Reinventando os QUADRINHOS

Como a imaginação e a tecnologia vêm revolucionando essa forma de arte



Scott McCloud

Autor de **DESVENDANDO OS OUADRINHOS**

Reinventando os OVADRINHOS

Reinventando os

QUADRINHOS

Como a imaginação e a tecnologia vêm revolucionando essa forma de arte



Scott McCloud

Autor de **DESVENDANDO OS QUADRINHOS**

M.BOOKS
M.BOOKS DO BRASIL EDITORA LTDA.

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1993 - 5º andar - Cj. 51 01452-001 - São Paulo - SP - Telefones: (11) 3168 8242 / 3168 9420 Fay: (11) 3079 3147 - F-mail: venda:@mbooks.com.br

Dados de Catalogação na Publicação

McCloud, Scott

Reinventando os Quadrinhos/Scott McCloud 2006 - São Paulo - M. Books do Brasil Editora Ltda.

Histórias em Quadrinhos 2. Desenho
 Criação 4. Animação 5. Roteiro

Inclui Índice Remissivo

ISBN: 85-89384-82-9

Do original: Reinventing Comics © 2000 Scott McCloud © 2006 M. Books do Brasil Ltda. Todos os direitos reservados. Original em inglês publicado por: HarperCollins Publishers Inc.

EDITOR
MILTON MIRA DE ASSUMPÇÃO FILHO

Produção Editorial Salete Del Guerra

> Tradução Roger Maioli

Revisão de Texto Ivone Andrade/Márcia Rodrigues

> Capa Douglas Lucas (sob projeto original)

Composição Editorial

ERJ Composição Editorial e Artes Gráficas Ltda.

2006

Proibida a reprodução total ou parcial.
Os infratores serão punidos na forma da lei.
Direitos exclusivos cedidos à
M. Books do Brasil Editora Ltda.





Quando a Kitchen Sin Press publicio Desvendando a Quadrinhose m 1992, o hora continha dando a Quadrinhose m 1992, o hora continha uma "Introdução" de página única, não mais que uma ltra, á fique ue estava seguro de que o livro falaria por si próprio. A presente obra, por o producio de falaria por si próprio. A presente obra, por judica i da la presente de 215 páginas de 215 páginas de 215 páginas pode despertar falase expectativas. Por isso mesmo, permita-me prestar-lhe algue seclarecimentos antes ous vode merculos no livro.

Reinventando os Quadrinhos é, no justo sentido da palavra, uma "seqüência", sem constituir no entanto uma revisão dos temas do livro anterior, na sevrada há pouca intersecção na terior os dois. Como seu predecessor, o livro que você está prestes a ler surgiu antes de mais nada porque eu não consigo parar de pensar! A tinta de DQ mal havia secado e eu de stava fascinado pelas possibilidades que envolviam os computadores e os quadrinhos. Quando a Web saiu do formo algum smesse mais tarde, eses fascino virou obsessão, e passados dois anos a maioria das údias expostas na Parte Dois já se haviam afirmado.

As origens da Parte Um são mais dispersas. remontando a minhas primeiras experiências como fă e quadrinista profissional nos anos 80 e 90. Embora Desvendando os Quadrinhos retratasse o que era para mim a estimulante vida interna dessa forma fascinavame igualmente sua vida externa — a história do que as nessoas haviam feito na prática com os quadrinhos durante o século XX. Valorizando a experiência e a observação em primeira mão, decidi concentrar-me em meu tempo e em minha região, comentando as muitas batalhas que se vêm travando para reinventar o modo como os quadrinhos são criados e percebidos na América do Norte. São obsessões anteriores a 1993 que ficaram excluídas dos limites formais de DQ, e refletem a diversidade de meus interesses durante o período em questão.

Não foi fácil combinar as idéias da Parte Um com as da Parte Dois. São dois livros muito diferentes; o primeiro é uma coletânea de ensaios sobre a frente de batalha; o segundo, um manifesto amadurecido em prol da mudança radical. Felizmente, desde

DESVENDANDO AS SEQÜÊNCIAS

inícios de 1994 eu vinha elaborando um gráfico sobre o potencial dos quadrinhos, e este demonstrava que eles se expandiam em muitas direções simultaneamente. Tal imagem, que acabei chamando de "As Doze Revoluções", proporcionou uma estrutura conveniente para meu livro em andamento - que similarmente parecia prestes a se desfazer em pedacos! Mesmo com esse tema unificador, não tenho ilusões de que o novo livro seja tão coeso nem tão unificado em seu argumento quanto o anterior. Nos limites externos de cada uma dessas revoluções há muitas perguntas sem respostamuitas histórias inconclusas e um sem-número de conclusões contestáveis. Por essa razão, entre outras, pretendo refinar e enriquecer tais idéias em meu site ao longo dos próximos meses e anos. Como as revoluções que descreve, este é um livro que estará sempre "em construção", mas palavra! - eu não ligo se você não ligar.

Desvendando os Quadrinhos teve uma longa luade-mel. O "grande debate" que eu pretendia inaugaras sobre as propriedades formanis dos quadrinhos
não se concretizou seriamente senão quando a obra já
estava nas estantes havia mais de cinco anos. Aquela
altura o livro que você tem em mãos já estava sendo
os Quadrinhos — O Retorno" terão de esperar um
pouquinho mais (receio que cinco anos de aplausos
não sejam uma base segura para uma auto-avaliação).
Felizmente, a lua-de-mel deste livro não deve dura
mais do que cinco minutos, de modo que não receio
uma recorrência do problema.

No dia em que Desvendando os Quadrinhos foi publicado, mina vida e minha definitivamente. Como uma banda com uma cangão de succesos, fique instantaneamente ligado daquele trabalho específico. Para alguns artistas, esse tipo de elo pode ser uma maldição, mas ser felizmente gostava de fato do livro — e ainda gostos, quaisquer que seiam seus erros e omissões.

E agora passemos a algo totalmente diverso.

Scott McCloud

www.scottmccloud.com

AGRADECIMENTOS

A Denis Kitchen e Judith Hansen, respectivamente por haver feito este livro decolar e por conduzi-lo até a segurança.

A Paul Levitz e à DC Comics, por terem a coragem de publicar opiniões diversas.

A Karen Berger, Joan Hilty e Jim Higgins, pelo impecável cuidado e atenção.

A Kurt Busiek, por ter me convencido a reescrever mais da metade da Parte Um — espero que para melhor, embora ele ainda não tenha visto a nova versão (receio que me convença a fazer o mesmo outra vez, e estou sem tempo).

A John Roshell, uma fonte de sabedoria.

A Amie Brockway, pela direção absolutamente engenhosa (e pela idéia da capa).

Aos incontáveis Web designers, game designers, especialistas em interface e pesquisadores que têm me procurado incansavelmente desde 93 e me ajudaram a recuperar minha herança grega. ;-)

A Peter Sanderson, por elaborar o índice a curtíssimo prazo.

A Will Eisner e Art Spiegelman, como sempre.

A Muriel Cooper - fui um tonto por não te procurar quando tive a chance.

A Ivy, Sky e Winter, por um amor e apoio sem limites.

A nossos pais (iuro que algum dia arrumo um emprego de verdade).

E, pela inspiração, conselhos, apoio técnico e logístico ou meramente pelo bom papo (faça um tique nas alternativas corretas):

Dana Archley, Steve Bissette, Molly Bode (fid Mirage), Corey Bridges, Charles Brownstein, Doug Church, Chris Couch, Samuel R. Delany, Helen Finlay (do Cornies Buyer's Guide), Kay Garnier, Cysquano Garza, Matt Gorbet e toda a gangue da Xerox PARC, Neil Gainnan, Henry Jenkins, Mark Landman, Janer Murray e todos do Labarotário de Midia do MIT, Heide MacDonald, Larry Marcher, Dwayne McDelfie, Peter Merholz, Jerry Michalski, Frank Miller, Rand e Robyn Miller, Jakob Nielsen, Chris Oarr e a CBLDF, Kamana Rao, Howard Rheinhold, Jamie Riehle, Adam Philips, Rajhe Mike (da Ralph's Comies Corner), Malicrup, Jesse Scanlon (da Wized), David Small, Edward Tufte, Rick Veitch, Steve Weiner, Doug Wheeler, Frank Wolfe, Will Wright to Bernard Vee.

E agradeço acima de tudo àquela pessoa especial — você sabe quem é — que deixei estupidamente de fora da lista e de quem sem dúvida me lembrarei dez minutos depois de o livro ir para a gráfica, para nunca mais me perdoar.

DESVENDANDO OS QUADRINHOS E T N

RECAPITULAÇÃO EM 3 PÁGINAS

O meio a que chamamos histórias em quadrinhos se basela numa idéla simples:



A idéia de posicionar uma imagem após outra para ilustrar a passagem do tempo.



O potencial dessa idéla é ilimitado, mas perpetuamente obscurecido por sua aplicação limitada na cultura popular.



Para compreender os quadrinhos, devemos separar forma e conteúdo...



.. e ver de olhos abertos como outras eras usaram essa mesma idéia com fins esplêndidos...



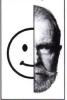
. e como é limitada a paleta de ferramentas e idéias que nossa era



Os quadrinhos são um idioma. Seu vocabulário consiste de toda a aama de símbolos visuais...



. incluindo o poder dos cartuns e do realismo, tanto separadamente como em surpreendentes combinações.



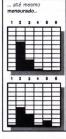
O coração dos quadrinhos está no espaço entre um auadro e outro...



onde a imaginação do leitor dá vida a imagens inertes!













No entanto, não existe uma norma de conversão, e o tempo flui nos auadrinhos...









Com imagens inertes que estimulam um único sentido...



... os quadrinhos representam **todos** os sentidos...



. e pelo caráter de euae linhas...



representam o invisível mundo da emoção.



Linhas que evoluem e se tornam elas próprias símbolos...



.. ao dançarem com os símbolos mais







num relacionamento









O lugar dos quadrinhos na sociedade, porém, é vital, como uma das poucas formas de

comunicação pessoal...





.. um relacionamento

íntimo e exclusivo

com o público...

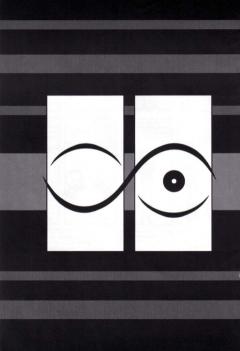


Os auadrinhos proporcionam um meio de imenso alcance e controle para o autor...



.. e um potencial tão arande e tão inspirador, e no entanto tão brutalmente desperdiçado, que é de fazer chorar.





REINVENTANDO OS QUADRINHOS











Desde **criança** eu me interessava mais pelo **futuro** dos quadrinhos do que por seu passado ou **presente**.



Como jovem fã do grande mercado americano, sempre me senti mais atraído pelos artistas com estilos mais exóticos e inovadores.



Voltei-me inicialmente aos aventurosos desenhistas de super-heróis...



e em seguida a

E logo descobri a arte progressista dos pioneiros...



... chegando até aos confins mais remotos dos quadrinhos em



Mae nunca me apequel por multo tempo a uma visão única dos quadrinhos. Senta que todas elas serviam como peças de um quebra cabez.





A imagem pública dos quadrinhos começou a inchar, aracas a um arande mercado cada vez mais aventuresco e à mania loucamente popular do licenciamento.



Cavaleiro das Trevas, de Frank



Alan Moore e Dave



e Peter Laird.

Criadores independentes e autônomos também proliferaram, expandindo o conteúdo dos quadrinhos. Alguns, como a minha própria turma, ainda recorriam à linauagem dos



enquanto outros criaram obras mais claramente independentes, que buscavam ir além dos fãs dos quadrinhos e se fazer ouvir no mundo real lá fora.

Gibbons.







Elahthall, de Dan







Tales of the Beanworld, de Larry de Harvey Fekar e

As vendas estavam

em alta, a inovação









De 1994 a 1998 um número imenso de loias americanas de aibis fecharam as portas.

Uma fração desproporcional do crescimento dos quadrinhos se devera à bolha de especulação sobre itens para colecionadores, totalmente fora de princípios de oferta e demanda.

sintonia com o conteúdo ou mesmo com os meros



Quando a bolha estourou, muitos fãs abandonaram totalmente os quadrinhos, amargurados com a experiência.









As obras mais inovadoras - tradicionais prenúncios de saúde futura - sempre haviam correspondido a uma fatia pequena do bolo do mercado...



mas conforme o bolo

criadores já não pôde

mais aanhar a vida.

encolheu, a fatia mirrou. e um grande número de



Os profissionais dos quadrinhos nem sempre concordavam em suas metas de longo prazo para essa arte ou para o mercado, mas havia ao menos alaum terreno comum



Tratava-se de idéias a que poucos objetavam, e que muitos trabalhavam duro para concretizar.

Um: A de que os auadrinhos podem constituir um corpo de obras diano de estudo. representando significa tivamente a vida, os tempos e a visão de mundo do autor.







Os Quadrinhos como Arte.

Três: A de que os criadores de quadrinhos poderiam obter major controle sobre o destino de suas criações e ter sobre clas uma participação financeira justa







Os Direitos dos Criadores.

Quatro: A de que o negócio dos quadrinhos poderia ser reinventado para melhor servir tanto a produtores como a consumidores.





Inovação Mercadológica



Percepção Pública

Seis: A de que as instituições de ensino superior e a lei poderiam combater o preconceito popular e tratar os quadrinhos com mão justa.

Escrutínio Institucional

Sete: A de que os quadrinhos poderiam atrair mais do que garotos e ser produzidos por mais do que homens.





Equilíbrio dos Sexos

Oito: A de que os auadrinhos poderiam ser consumidos e produzidos não somente por indivíduos brancos, masculinos, heterossexuais e de classe média.



Nove: A de que os quadrinhos eram capazes de abarcar uma grande variedade de gêneros, e não somente fantasias de super-poder para adolescentes.



Apesar dos muitos contratempos subsequentes, os dez anos entre 1984 e 1994 mostraram sim um progresso aenuíno na majoria dessas áreas.

O Prêmio Pulitzer concedido a Art. Spisaslman por Maus e a posterior mostra no Museu de



E alaum progresso se seguiu, com outros artistas publicando obras de relativa seriedade. profundidade e complexidade formal.



Do Inferno, de Acme Novelty Alan Moore e Library, de Eddie Campbell. Chris Ware.



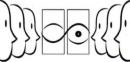
Discoverina America", de David Mazzucchelli.



E embora a indústria dos auadrinhos tenha andado decrépita, ela ao menos cresceu por algum tempo, aprendendo muitas lições duras, mas valiosas ao longo do caminho



Melhorias animadoras ocorreram na percepção pública. A cobertura dada às revistas em quadrinhos na mídia impressa mudou substancialmente, conforme leitores bem informados passaram a se incumbir de tarefas até então confiadas a leigos.



Os quadrinhos ganharam até mesmo uma aura de sofisticação que ainda não se dissipou inteiramente.

O escrutínio oficial da academia recaía com crescente freqüência sobre os quadrinhos na época...



... assim como o escrutínio indesejável dos autodeclarados guardiões da moral, que usavam as leis de obscenidade contra os revendedores de gibis.





O mesmo vale para a representação das minorias, embora o caminho tenha sido ainda mais acidentado e as estatísticas continuem desoladoras.



Finalmente, a bissos pela diversidade de gêneros avas coo elemento avas con contra de la companya de la contra del contra de la contra del contra de la contra del contra de la contra de l



































Longe disso, costumam ter início com a visão de um ou dois rebeldes solitários...



... e crescem conforme outros se unem a eles com o tempo.





Infelizmente, nos quadrinhos, a maioria dos movimentos es afirmou às custas de outros. Conforme um tipo de quadrinho começa a proliferar, outros passam a definhar...

estillo dominantes a qualquer momento.

deixando a forma com

apenas um ou dois



Antes tarde do que nunca: eis como vejo o futuro dos quadrinhos na melhor das hipóteses:



Os quadrinhos são um integrante do pequeno grupo de **formas artísticas** e **meios de comunicação básicos**. Espero vê-los assumindo seu lugar entre eles como **opção viável** tanto para o **criador** como para o **cúblico**.















Eles talvez jamais atinjam as alturas populares da nova imagem animada ou a onipresença da palavra falada, mas tampouco precisam.











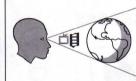




Ainda que relegados a uma condição minoritária, os quadrinhos oferecem um inestimável portal através do qual podemos ver nosso mundo.



Hoje, a **imagem animada** — tanto pelo **cinema** como pela **tevê** — constitui a **parte do leão** de tais portais.





À melhor maneira de compreender a natureza de nosso ambiente é nos voltarmos a ele de tantos pontos de vista quanto possível — triangulando sua forma a partir de fora.



Para serem uma parte desse processo, os quadrinhos precisam recorrer a necesidades e desejos básicos do homem — oferecendo uma visão de mundo a que valha a pena nos



Para começar, isso significa ajustar as revistas para um público muito mais amplo, incorporando um espectro mais diversificado de estilos e assuntos.



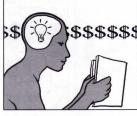
Num nível mais fundamental, significa oferecer ao leitor um mundo muito mais vívido e memorável do que os quadrinhos atualmente oferecem...



... e estabelecer uma troca de idéias e experiências significativa e direta entre criador e leitor.



Vejo um mercado baseado no genuíno deleite do consumidor, e não na exploração efêmera, na degeneração e no arremedo.



Um ambiente onde a inovação positiva seia recompensada em vez de sufocada ao nascer...



... e onde ela provenha de todos os setores da sociedade.

















Uma forma de expressão ainda disponível para todos aqueles que têm um sonho...





Se estiver **envolvido** de algum modo no mundo dos quadrinhos, mesmo como **leitor**, você já deve **partilhar** algumas dessas metas...







Como no caso de qualquer mídia, somente uma fração ínfima do potencial dos quadrinhos foi plenamente demonstrada.





A segunda metade deste livro fará um exame mais detalhado de três

como Literatura



como Arte



Inovação Mercadológica



Pública



Escrutínio Institucional



dos Sexos







novas revoluções - todas envolvendo os computadores - que começaram a ganhar forma nos últimos anos.

Produção digital:

a criação de histórias em quadrinhos com ferramentas digitais.



a distribuição de auadrinhos na forma digital.

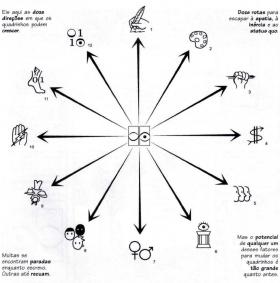
Histórias digitais:

a evolução dos auadrinhos num ambiente digital.

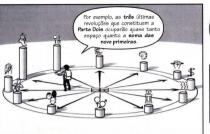












Assim como em meu primeiro livro, espero oferecer um ponto de partida para o debate – pondo à mesa todas as minhas inclinações –...



Desvendando os

... e convidar outras pessoas, com inclinações muito diferente, a tomar parte e ajudar a mortar o quadro mais abrangente possivel.





Este livro é minha tentativa de descrever a vida externa dos quadrinhos, e para isso será inevitável certo juízo de valor.







PARTE Second Production MOINHOS DE VENTO GIGANIES GIGANTES

A Second Second

DEFININDO

Uma Arte "Baixa" Toma a Alta Estrada





Por volta de 1940, Will Eisner. criador de The Spirit, concedeu uma entrevista ao Baltimore Sun, na qual sugeriu que os quadrinhos eram uma legítima forma literária e artística.







As coisas não haviam mudado muito vinte anos depois, quando Will compareceu a uma reunião da N.C.S.* em Nova York. Ele avistou o lendário Rube Goldberg sentado num canto e decidiu se aproximar.



De algum modo a conversa pendeu para as opiniões de Will sobre o potencial dos auadrinhos como



Tendo ouvido o que lhe bastava, Goldberg bateu a bengala no chão e disse:







Para muita gente da geração de Rube, contudo, as origens dos auadrinhos definiam não somente seu caráter, como também seu futuro*

Essa atitude - de que os quadrinhos deviam conhecer seu lugar e nunca empinar o nariz - era compartilhada por muitos dos melhores e mais brilhantes quadrinistas.



de comunicação que de arte. Não acho que já ouvi alauém empreaar a expressão forma artística nesse caso."

- Milton Caniff



que já ouviu falar de um quadrinista ficando inspirado?

- George Herriman







Quando temas mais maduros foram explorados como nos quadrinhos de guerra da E.C. Comics no fim dos anos 50 -, isso foi feito em estilo sensacionalista e num formato adequado para leitores adolescentes do sexo masculino, que eram o pão com manteiga do mercado. MAS NEW TUDO ESTAVA ELES VINHAM A PÉI ELES VINHAM EM BEMLO AND SEGUINTE SUBMETRALHADORAS

Quadros da história "Rubble", de Harvey Kurtzman.

Em 1978, Eisner — ainda conhecido sobretudo pelas páginas de quadrinhos que havia escrito 30 anos antes* — criou uma obra de 178 páginas chamada Um Contrato com Deus e Outras Histórias de Cortiço, e inaugurou silenciosamente uma revolução no modo como os gibis



Embora tecnicamente uma coletânea de quatro contos, Eisner chamou sua criação de "graphic novel" (ou "romance gráfico").



Ironicamente,
depois de 40 anos
com revistas sendo
chamadas de "comic
books" (ou "livros
em quadrinhos"...

... finalmente surgiu uma obra em quadrinhos que **era** de fato um "livro", e seu autor não podia usar a expressão, por medo de **degradar** a obra!





Como os criadores da E.C., Eisner não abandonou os exageros cartunistas nem o estilo acessível de escrita que caracterizara seus primeiros trabalhos...



... mas, ele voltou tais talentos a uma nova e surpreendente diregão, e pouco a pouco autros o

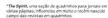
acompanharam.

Umas poucas obras, como **Tantrum**, de Jules Feiffer, publicada um ano depois, seguiram de perto o exemplo de Eisner (embora Feiffer** adotasse a expressão **"romance em cartuns"**) e demonstraram uma vez mais as possibilidades das **histórias**



Muitos usaram a expreseão "graphic novel" de maneira mais cínica, para empacotar histórias corriqueiras de títulos populares do grande mercado.















Os periódicos

tradicionalmente





Mause. A História de um Sobrevivente, de Art. Spiegelman:
um temorial em qualerithos das relegades de autor com esu pai e
das experiências de seu pai durante o Holocausto, elevou o padrão
para quieiquer esforços subsequientes, tanto na seriedade de
seu propósito como na determinação inflexível de
sua esceução.



Muitos ficariam aturdidos frente às recompensas mais superficiais, porém mais tangíveis, da breve onda de especulação sobre os quadrinhos.





Em que pese as nossas pretensões de Independência, as histórias que meus colegas e eu oferecemos nos anos 80 haviam feito largo uso das sensibilidades derivativas e genéricas do arande mercado. Ao passo que alguns de nossos contemporâneos mais originais pareciam muitas vezes reagir conscientemente a esse mercado.



Em contraste, es anos 90 deram nacimento a una tribo mais autónoma de revolucionários, cujas histórias exploravam o medo dos quadrinos de maneira afirmativa e descontraida, sem a nocesidade de reiterar constantemente aqui



E apesar das diminuentes recompensas financeiras, alguns artistas de minha geração como que atendendo a um desafio – escreveram, sim, histórias de crescente profundidade e sutileza pela década afora.



A revolução de Eisner de modo algum está completa. A "Grande Graphic Novel Americana" ainda não foi escrita.



Mas com os talentos combinados de várias gerações fazendo um trabalho melhor que nunca...



certamente a caminho.

progresso nesse sentido é difícil. Já que qualquer definição prática de alta literatura é fugidia.

Mensurar nosso

Mas podemos considerar algumas das virtudes justamente aeeocladae com a boa escrita e ver como os auadrinhos modernos comecaram a incorporá-las.

A profundidade é uma dessas virtudes, Os auadrinhos há muito são vistos como uma forma linear, movida pelo roteiro, carente da capacidade da prosa* de manipular camadas de sentido subtextos - dentro da história.



Patinando pela superfície sem nunca sondar o que há por baixo.

Mas muitas obras nos anos recentes apresentaram novas estratéaias especialmente adequadas para os auadrinhos...



história a emerair visualmente.

aue podem ajudar a

vida dupla de uma



Jar of Fools (1994), de Jason Lutes, é um caso interessante.

O melodrama moderno de Lutes foi escrito e desenhado num estilo simples e acessível, mas os leitores dispostos a ler nas entrelinhas tiveram seus esforcos recompensados.

Para ajudar na interpretação dos excertos a seauir, vai aqui uma micro-sinopse, cortesia do próprio Lutes:



sentido para um mágico desempreaado de nome Ernie Weiss.



de seu irmão e assistente, sua última esperanca era seu idoso mentor Al Flosso.





do asilo, e a cada dia afunda mais na senilidade."



Na cena a seguir, AL ajuda Ernie a recuperar a forma para um ressuraimento.



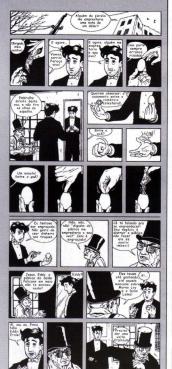


totalmente da hospitalidade de Ernie.

aue Al depende



"A prosa é uma parte do arsenal dos quadrinhos, sem dúvida, mas desempenhou historicamente um papel bastante limitado em igração com o que tem nas obras clássicas da literatura







"Vamos, sorrial" A cesa altura (Página 51) já tivemos ampla evidência da depressão crônica de Ernie – e todavia a simples incapacidade de sorrir liustra esse ponto com grande clareza, numa cena cujo assunto é totalmente outro.



O desjejum de Al nos lembra, mesmo enquanto ele assume o comando, de como ambos os personagens dependem um do outro para a sobrevivência num mundo desolador (vero primeiro quadrinho).



A própria **mágica** é um tema subjacente. Note que Ernie realiza o truque **para nós**.





Nenhum elemento se perde.
Um reflexo num par de
óculos ajuda a evocar a
muralha de alienação que
desce abruptamente entre
os dois, enquanto que um
singelo "clack", em vez de
um sonoro "blam", indica
uma saída desorientada, e
não raivosa.



Finalmente, nos vitilimos três quadrinhos, vemos um isolamento tão agudo que precisa ser preenchido por objetos inanimados, além da necesolidade insatirieita de aprovação e da clara sugestão de que a história dessa necesolidade já se estende por muitos anos.



Lutes chega a
violar uma regra muito
ciatuda ao girara sua
"câmera" em 180 graus
por vezes seguidas,
criando um senso de

confronto nesses painéis, deliberadamente ou não.



A combinação entre imagens mais simples e mais seletas c os momentos congelados dos quadrinhos confere a cada instante uma sensação menos efêmera, menos transitória...



... Impundo mesmo imagens incidentais de uma carga potencialmente simbólica. Lutes mantém seus símbolos em fogo baixo a maior parte do tempo, mas outros cartunistas de fins do século XX não são tão timidos.

Em Maus, Spiegelman decidiu representar os judeus como ratos e os alemães como gatos ao adaptar as experiências de seu pai no Holocausto e retratar seu atual relacionamento com ele.



AVERI LIGIO PIU DI CORREGO A VERI NO DIDO

AVERI LIGIO PIU DI CONTRO CONTRO LIGIO PIU DI CONTRO CONT

Todavia, conforme o livro progride e a metáfora vai ficando problemática, Spiegelman permite que os símbolos e sentidos enterrados sejam exumados diante de nossos olhos.



Subitamente, os ratos que protagonizam o livro se tornam seres humanos com máscaras de rato, o passado penetra fisicamente o presente e Spiegelman incorre em várias contorções auto-referentes.

Geria diffoil imaginar esse certame visual entre teste e subtesté em qualquer outro meio.

Por esta razão, ele está começando a ser adotado por uma geração mais formalmente cônscia de criadores, atraídos pelas propriedades exclusivas dos quadrinhos qual mariposas por uma lâmpada.





Ao considerarmos a capacidade dos quadrinhos para dar profundidade à narrativa, é natural supor que a extensão seja um fator importante (e ela é)....



... mas igualmente importante é a densidade narrativa – a quantidade de informações transmitidas em cada página ou quadrinho. Um único quadrinho – mesmo que mudo – pode valer volumes em um dado livro, enquanto que páginas inteiras de outro



A densidade também traz à baila a questão desconfortável de saber se os leitores estão recebendo o que pagam por página, mas trataremos disso em



O corolário natural da profundidade a larqueza - é outra virtude associada com a ficção madura. A capacidade dos quadrinhos de abarcar uma vasta gama de assuntos e de pontos de vista vem requerendo grandes melhorias. dedicarei mais adiante toda uma seção a esse tema.



Num meio associado com o escapismo, qualquer concessão ao mundo real pode ser surpreendente.



Ao retratar eventos do dia-a-dia, os argumentistas de quadrinhos enfrentam muitos desafios similares aos dos escritores de prosa capturar os detalhes e a sutileza das atividades humanas e ter coragem suficiente para mostrar aos leitores o quadro integral, por mais incômodos que sejam os resultados.



De Our Cancer Year, de Harvey Pekar, Joyce Brabner e Frank Stack









Os detalhes que podem ser retratados com especial cuidado na prosa são com freaüência os da sociedade humana, não os de ambientes







Pode ser por isso que um número crescente de criadores de quadrinhos em busca da impressão do real vem optando por um estilo de desenho que, à primeira vista, é tudo. menos real.





das imagens involuntárias que nossos olhos encontram todos os dias.



























Na América do Norte, os quadrinhos por multo tempo se confinaram a pequenos capítulos periódicos, e adotaram por isso o eficiente método narrativo do "não mais que os fatos, senhora".





As transições de um quadrinho a outro ocorriam predominantemente na forma de ações distintas.





E a escolha das ações destinava-se tradicionalmente a manter o roteiro andando.







Estes exemplos são de Desvendando os Quadrinhos, Não, eles não são reais!

Embora formatos mais longos tenham começado a proliferar, a narrativa norte-americana ainda está saindo do casulo periódico...



... e precisa estender as asas para chegar aonde cheaaram outras mídias.











Descobrir aqueles momentos dentro de momentos pode ser um dos motivos centrais nesta revolução nos quadrinhos maduros - que, sob muitos aspectos, ainda se acha na infância.







O impacto social e político é, por si, um dos atributos da literatura "séria", e os quadrinhos norte-americanos se inclinaram ocasionalmente nessa direção.



Dois quadrinhos de "Home", de Eric Drooker. incluídos em Flood, uma coletânea de quadrinhos mudos sobre scratchboard.

O potencial dos quadrinhos para moldar o sentimento público pareceu por vezes muito forte.



Trudeau.

E sempre que os iconoclastas reinaram. seu trabalho conteve uma dimensão política no mínimo dormente, mas com freqüência



Sketchbook.

No momento em que escrevo, a atual safra de revolucionários dos quadrinhos não carece de visões políticas, mas em geral ela se coloca no frio lado formalista do muro."



Isso quase que certamente mudará, uma geração mais política de cartunistas pode estar a caminho. No entanto, embora ela possa usar de outro modo as ferramentas narrativas desenvolvidas pela presente geração, estas continuarão a ter grande valor...



... para quem quer que as empregue futuramente, quaisquer que sejam os novos propósitos a que elas tenham de servir.



A ressonância emocional, a criação de uma conexão emotiva entre criador e leitor, sem recurso à manipulação barata, é outra fronteira sendo atualmente explorada.

Alguns, como Chester Brown c
Gilbert Hernandez, empregam os efeitos
cumulativos de obras longas como romances para
estabelecer elos com o público. Outros, como Carol
Tyler e John Porcellino, conseguem atingir o
objetivo numas poucas e breves páginas.



O impacto emocional de uma obra está entre os mais subjetivos dos tópicos que discutimos, por isso não posso falar muito sobre sua mecânica.



A parceria entre criador e leitor nos quadrinhos é muito mais íntima e ativa do que no cinema, enquanto que as imagene estáticas e elimbólicas dos quadrinhos podem tocar diretamente o coração sem a contínua mediação da voz autoral da prosa.





Na linha de frente das explorações literárias dos quadrinhos estão efeitos tão exclusivamente seus que impedem comparações com qualquer outra forma, como as diferentes visões de mundo apresentadas pelos narradores-cartunistas de Dylan Horrocks na graphic novel Hickeville."



Ou a estranha costura narrativa do minitema policrônico "Here", de Richard Macquire.





Ficção e não-ficção se entremeiam muito facilmente nos quadrinhos. Quando Maus cheaou pela primeira vez à Lista dos Mais Yendidos do New York Times, a obra foi classificada por engano como "ficcão", e basta dar uma olhada nos protagonistas para saber por quê.



Embora meticulosamente pesquisado e documentado, o mundo de Spiegelman é construído inteiramente de linhas



E essas linhas se exprimem na voz distintiva do artista com muito mais clareza do que o poderiam a câmera ou os artigos impressos.



No fim dos anos 80 e início dos 90, os cartunistas adotaram um estilo resolutamente não alamoroso e confessional de autobiografia como que para contradizer intencionalmente e em todos os sentidos as populares fantasias de superpoder do arande mercado.





De Peep Show, de Joe Matt.

Durante anos, American Splendor, de Harvey Pekar. foi um solitário porta-estandarte da autobiografia nos quadrinhos*, mas de súbito as prateleiras "alternativas" enxamearam com o tema - quase a ponto de ele constituir um gênero à parte.



Embora vista por alauns como o beco sem saída da criação, esta fase acabaria produzindo uma modesta quantidade de obras consumadas e



De I Never Liked You. de Chester Brown.

Obras que modelariam grande parte da ficção naturalista que se



You Don't Weaken, de Seth, foi tido por muitos como autobiografia, mas na verdade era ficcão.

As formamentas narrativas desenvolvidas nor escritores de ficcão são javalmente anlicáveis no caso da não-ficção como nos quadrinhos históricos de lack lackson veterano tevano do underground



embora outros como o jornalista quadrinista Joe Sacco, tenham experimentado novissimas técnicas narrativas mais adequadas a sua matéria-prima real



Os quadrinhos de nãoficcão nura — os que examinam um assunto diretamente, sem a pretensão de serem histórias — continuam escassos



A História do Universo em Quadrinhos de Larry Gonick, com suas muitas següências, deram o tom para os modernos quadrinhos de não-ficção, mas noucos seguiram seus passos "



Will Elener por muito tempo advoaou o potencial dos quadrinhos de não-ficção mas essa revolução ainda precisa entrar nos trilhos



Todavia, as sensibilidades da vida real permanecem um componente vital da linha de frente literária dos quadrinhos



parece com efeito

promissora.



Esta é uma fonte de novos leitores sem a qual a revolução dos quadrinhos adultos acabaria se tornando uma sala vazia.

"Yours Truly é um dos poucos. O trabalho de Gonick, assim como o ensaio de Spiegelman sobre os quadrinhos — "Cracking Jokes" —, ajudou a inspirar o tipo de história em quadrinhos que você está lendo agora.

A divisão entre os quadrinhos como literatura e os quadrinhos como arte "elevada" talvez pareça refletir a própria divisão, nos quadrinhos, entre palavras e

In the special minute parameter of the special minute parameter of the special minute of

Na verdade, porém, a literatura nos quadrinhos é um subconjunto das questões muito mais amplas que envolvem os quadrinhos e a arte.



E a divisão entre estas duas aspirações tem menos a ver com palavras e imagens...









Agora, como sempre, é importante notar ique a linha entre conteúdo e forma é muito vaas. No entanto, falando de modo geral nosea primeira revolução, nesmo em seu grau mais formalmente inventivo, ainda tem como objeto as histórias, temas o ládias de uma obra...

... ao passo que o ferômeno dos "quadrinhos artísticos" que constitui nossa segunda revolução está mais ligado às fronteiras da arte seqüencial como meio único de expressão.



Art Spiegelman também se destaca nesta revolução, graças a suas pioneiras obras iniciais e à influente antologia de vanguarda Raw, que ele editou com Françoise Mouly nos anos 80 e no linício dos 90.







Nae páginas de Raw, Spiegelman e a francesa Françoise Mouly reuniram histórias ousadamente experimentais da Europa, dos EUA e de outras partes, contribuindo para energizar uma geração de quadrinistas americanos.



Bem... parte daquela geração, pelo menos.



Embora já se houvesse passado um longo tempo desde a geração vaudevile de Rube Goldberg, ainda havia certa inquietação por parte de alguns artistas ante a idéia dos quadrinhos como "arte".



E não se trata aqui de uma mera forma de **ódio próprio** condicionado." Estes artistas com freqüência têm um grande **amor** pela forma.



Fara alguns, os quadrinios são uma arto vibrante e estimulante, producing a company de la company de

leso pode muito bem eer verdade. O efeito da aprovação institucional e os benefícios financeiros que a acompanham foram claramente uma dádiva para os



Mas, vale
repetir, a arte e
o establishment
artístico raramente
eão a mesma
coisa.











Venda uma página de um gibi original num leilão por 10 mil dólares e alguns podem vê-lo como arte só pelo preco.



E por que não deveria ser assim? Assim é com tudo o mais. Não é necessário ter um diploma de pós-graduação para saber o que é pão. O pão tem sua forma, tem seu lugar e tem seu preço.





(Mas nem pense em dizer loso a um sujetto faminto.)











Esta, porém, não seria











Antes de mais nada, acho que devemos remover o enfoque dos objetos ou produtos artísticos...



... para nos
concentrarmos antes
no processo. A arte
como um ramo do
comportamento
humano.





Assim, para isolarmos

o que temos em mente















Talvez Arnie seia o chefe, e o homem queira subir na vida.



Talvez Arnie e nosso amiao não se dêem bem, mas ele desele fazer reparações.



Talvez ele esteja exercitando seu talento para falar em



Talvez ele estela distraindo a todos enquanto um comparsa





público.



colegas de trabalho como uma família.



Talvez ele esteia preparando um ataque sarcástico contra um arqui-rival

Talvez ele aueira aue Arnie compartilhe seus segredos de venda.



Talvez ele só queira uma desculpa para beber mais.





Talvez ele queira dar

em cima do velho



Talvez ele se importe realmente com a venda de imóveis



Examine as raízes desses doze possíveis motivos e aposto que você encontrará multo em comum entre elas.

O sucesso econômico, sela subindo na escala corporativa, seia



O desejo de se conectar com outras pessoas, de se vincular e satisfazer o instinto que nos diz para ficar

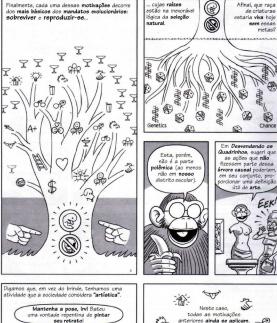


A intimidade ou o afeto obtidos pelo contato direto ou pela promoção societária.



A satisfação de necessidades corpóreas, sejam de decorrência natural ou de dependência











A verdade, porém, é que, excluindo-se o ocasional **maluco**...





Como no caso de tantos aspectos do comportamento humano consudo, praticamente não há absolutos na arte e na não-arte. Em vez de preto ou branco, em maio-arte entos gradações de cinza.

Mesmo a mais altiva das atividades contém fatalmente algum tipo de interesse próprio.



E mesmo a ação mais trivial conterá um elemento de arte... desde o modo como nós



... até nossa maneira distintiva de **levantar** uma taça.

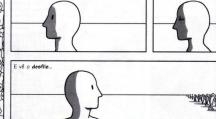


Vê o mundo...





Vê seu interior...





... mas são humanas, e embora os quadrinhos raramente tenham sido beneficiários dessas distinções, os criadores podem certamente tentar trabalhar dentro delas...

ao mesmo tempo que trabalham para superá-las.









Todos os prêmios, mostras, concessões e cerimônias do mundo não acrescem nada de valor às páginas.



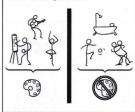
Mas enviam a jovens artistas a mensagem de que 'sim, esta sociedade dá valor a seu trabalho e a suas metas".

Por vezes um trabalho pode revelar seus propósitos artísticos por sua mera presença física. Uma das consequências da coletânea Raw foi a nova consciência das revistas em quadrinhos como objetos artísticos - a disposição de experimentar formatos, tamanhos e





Claro, a mera semelhança com a pintura ou com gravuras não tem mais relevância que os cabides "arte" e "não-arte" já discutidos...



mas quando ela se combina com uma apreciação pelos poderes latentes do plano pictórico e se norteia por uma compreensão da moderna história da arte, tal elo pode beneficiar os quadrinhos como forma artística...



E quando galerias e museus promovem exibições de tais obras, o efeito pode ser estimulante tanto para leitores como para não-leitores*.



A geração pós-Raw não inventou a idéia de quadrinhos como arte, não mais do que os que seguiam Um Contrato com Deus inventaram a idéia de quadrinhos como literatura...

... mas a batalha pela aceitação de ambas as concepções se eleva quando os envolvidos já não ocultam suas visões sob as máscaras da falsa modéstia ou da ambição atrofiada.



Ainda é um pouco cedo para desarrolharmos o champagne. Os quadrinhos atuais evidentemente ainda têm muito a crescer.



E fazer isso sem perder a tradicional vitalidade da forma frente aos leitores mais jovens pode ser um difícil ato de



A literatura dos quadrinhos até o momento só exibiu uma ínfima fração de seu potencial.



A capacidade dos quadrinhos de manipular camadas de sentido continua tão negligenciada que qualquer demonstração dela é um acontecimento.



Áreas temáticas inteiras exploradas intensamente por

outros meios continuam práticamente intocadas pelos quadrinhos.



Os quadrinhos estão apenas começando a deixar seu casulo escapista para respirar o ar acolhedor da vida cotidiana.



Os poderes **emocionais** dos quadrinhos continuam **aferrolhados**, exceto



E o potencial dos quadrinhos para comunicar idéias talvez sua maior promessa — tem sido, até agora, seu segredo mais bem guardado.



A "bela arte" dos quadrinhos é um continente igualmente inexplorado de possibilidades.



Os artistas ainda estão começando a considerar novas formas físicas para a arte seqüencial.



O desenho e a composição dos quadrinhos raramente são vistos por seu valor estético, subordinando-se usualmente à narrativa ou ao apelo de banca.



E a capacidade dos quadrinhos de suscitar as questões formais fundamentais, tão importantes para a arte deste século, ainda precisa ser seriamente

testada.

Finalmente, ainda precisamos confrontar plenamente a natureza de obras tão homogeneamente concebidas e executadas...



... que chegam a desafiar as classificações de "literatura" ou "arte", embora atinjam os níveis da máxima consumação dos quadrinhos.



Essas duas trilhas altas dos quadrinhos foram facilmente negligenciadas ao longo dos anos



sobretudo auando associadas com uma "arte inferior" tão desprestigiada.



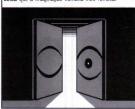
Nos quadrinhos e fora deles, tais idélas são vistas muitas vezes como pretensiosas ou equivocas, e com efeito seriam...



se houvesse nos auadrinhos alao intrinseco que limitasse seu futuro a uma mera



Mas não há nada para impedir que estas portas, parcamente abertas durante tantos anos, se descerrem totalmente para dar passagem a qualquer coisa que a imaginação humana lhes remeta.



As armadilhas e rótulos da alta arte e da literatura podem ser uma farsa, mas ambos os ideais guardam uma força genuína sob suas máscaras



maior esperança de compreender a nós mesmos e ao mundo...



e a outra é nossa maior esperança de compreender nosso potencial.



Num mundo tão desconjuntado como o nosso, esse tipo de conhecimento pode ser nosso último bastião contra um sinistro beco sem saída. Confiá-lo exclusivamente ao circuito de feedback interesseiro e populista de uma única forma popular seria um erro terrível.





Conforme o mercado encolhe e a fração pertinente às obras progressistas encolhe com ele...



... essa visão pode começar a parecer uma vez mais a mera ilusão



Alguns preferiram evitar o grande mercado e continuar a explorar os auadrinhos antes como missão pessoal que como carreira.



Alguns, que poderiam ter feito diferenca, nem pensarão nos auadrinhos como profissão viável.



Mas existe uma crescente impressão de que os quadrinhos, esteticamente. comecam afinal a se aarupar de modo aeral...





























[&]quot;Quanto às perguntas 1 e 2: eu tiro minhas idéias de onde puder e uso uma caneta e prancheta Wacom para produzir meu trabalho digitalmente (ou seja, já há algum tempo não uso caneta e tinta).











.. só é tão

grande quanto



Há aqueles que não

desejam senão a

Tais criadores se contentam em vender às dezenas; mandam suas revistas pelo correio e as trocam com outros artistas.



A maioria, porém, deseja que um público muito maior conheça seu trabalho...



... e que seus esforços lhes rendam o suficiente para que criem em tempo integral.



Quaisquer que sejam suas razões, eles estão dispostos a renunciar a parte daquele controle absoluto para atingir essas metas.



Até que ponto cles estão dispostos a isso, se é que estão mesmo, era — e é — a eseência da revolução nos Direitos dos Criadores.













O controle criativo era

interferência editorial.

constante e arbitrária.

uma raridade. A

para muitos, era



A história do mercado editorial dos quadrinhos está repleta de episódios de exploração corporativa

Eu

criel esse

personagem! Hid

Claro que

criqui

e de trágica decadência*

EM CARTAZ

00000



escassos









Ao longo dos anos, houve tentativas periódicas de mudar a natureza da relação entre editor e criador mediante neaociações. Bem, rapazes.



Com resultados limitados, sem dúvida. Bem, velamos então... Hmm... não. não... Uh, não... nada disso... Hmm nananão



leso podia ocorrer quando o número de editoras aumentava, aerando maior demanda de desenhistas e argumentistas...



Quando comecei a ler auadrinhos em meados dos anos 70, as arandes editoras pareciam a única alternativa para um jovem artista.

O explosivo mercado do underground dos anos 60 começava a sofrer a desaprovação oficial*...



deixando um mercado dominado por apenas duas empresas que vendiam revistas de super-heróis para banças e farmácias.

ou podia ocorrer no

suficiente notoriedade

caso de certos

criadores com

e pujança.

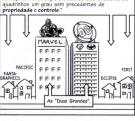


Alguns, como o artista Neal Adams, tentaram organizar os freelancers durante esse período sem sucesso, embora umas poucas conquistas fossem feitas**.





No início dos anos 80, editoras menores, muitas inspiradas pelo underground mais libertário, começaram a emergir, oferecendo aos criadores de quadrinhos um grau sem precedentes de



Recém-saído da faculdade em 1992, arrumei um serviço no departamento de produção da DC, fazendo artefinal.



Eu teria vendido a alma para ter minha própria revista. Teria dormido numa cama de pregos ou atravessado um incêndio andando. Mas em 83 ganhava vigor a idóia, mesmo entre os jovens, de que havia duas coisas de que nunca se devia abrir mão. E quando a DC revelou um módico interesse e me perguntou o que eu queria em troca, cu lhos disse.

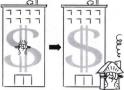




Claro que eu **sabia**de antemão qual seria
a resposta. Eu só
queria ser **leal** a minha
alma mater e testá-la
primeiro.



Vinha tendo lugar uma mudança geracional, daqueles artistas que – como Adams – haviam lutado para melhorar as condições dentro ad grande mercado, para outros que optavam pelas editoras independentes". Mesmo então, eu sabia que meu destino estaria com o segundo grupo.



Mas para alguns – como o editor autônomo Dave Sim – a única maneira de garantir a verdadeira liberdade criativa seria atuar sozinho.













revolução que Sim tinha em mente mas era uma virada espetacular de aualauer modo.

Não era exatamente a







Assim. a tensão entre criadores e editores continuou alta, e em 1986, numa reunião em Toronto**, vários quadrinistas esboçaram um "Manifesto Criativo" que procurava redefinir esse relacionamento.



'Um caminho que ele vinha seguindo com sucesso desde 1977 e que, juntamente com a Elfquest, de Wendy e Richard Pini, serviu de pilar para as primeiras lojas de auadrinhos

**A reunião foi organizada por Sim, nativo de Ontário, e estimulada por disputas iaualmente acirradas entre distribuldoras. Não incluí o retrato de John Totleben, porque... ora, porque não consegui nenhum.

Na tentativa de deixar clarae as preocupações dos criadores*, ofereci um esboço prévio de uma "Carta de Direitos dos Criadores* durante uma reunião subeegiente promovida por Eastman e Laird em Northampton, Massachusetts. Ela foi prontamente adotada nelo arupo.





1. "O direito à plena propriedade do que plenamente criávamos."



2. "O direito de controlar plenamente a execução criativa daquilo que plenamente possuíamos."



6. "O direito de recorrer a aconselhamento legal em todas as transações."



8. "O direito ao pronto pagamento de uma parte justa e eqüitativa dos lucros decorrentes de todos os nossos trabalhos criativos"



Eu não encarava a Carta como uma exigência de mudanças no comportamento do editor.



Era minha crença —
então como agora —
que os criadores já
tinham o poder para
controlar seus
destinos...



... DESDE que não renunciassem a ele num contrato...



... e para mim a Carta era uma declaração unilateral de nosso intuito de preservar esse poder.



"Muitos acharam o Manifesto um tanto confuso. Retratados da c. para a d.: Ken Mitchroney, Mark Martin, Michael Dooney, Steve Lavigne, Peter Laird (sentado), Kavin Eastman, Ryan Brow, Michael Zulli, Richard Pini, eu, Larry Mander, Dave Sim, Rick Veltch e Steve Biesette. Não retratados: Eric Talbos e Gerhand.

*"Veja meu site para a Carta completa, com anotações.



No início de 1992, em meio a um boom alimentado pela especulação gananciosa, vários dentre os criadores mais vendidos abriram sua própria empresa e deram as costas às grandes editoras.

A empresa, a Image Comics, teve um sucesso colossal, mas desapontou os puristas, que viam os direitos dos criadores como algo profundamente entrelaçado com as "aspirações mais elevadas" dos auadrinhos.



continuaram a produzir obras ao estilo do grande mercado.

minimizar sua condição de causa estética (ou disputa trabalhista)**.

Os direitos dos criadores se tornara uma força

de mercado tão intensa que esse fato pareceu

No início da década de 80, parecia evidente, ao menos em termos aerais, a direção em que os quadrinhos precisavam seguir.

Mas no início dos anos 90, o negócio dos quadrinhos nos EUA e no Canadá crescera o bastante para acomodar mais do que apenas duas facções. O "progresso" começava a provir de fontes vastamente diversas, tomando direções diferentes e por vezes conflitantes



No início dos anos 90, a luta pelos direitos dos criadores dentro do grande mercado parecia menos urgente; havía alternativas demais para que es toleraseme contratos indecentes;



A geração de artistas que **precedeu** a minha lutara por seus direitos **de dentro** do grande mercado.



Minha própria geração lutou usando o trampolim da imprensa "alternativa".



Na década de 90, contudo, muitos jorens artistas progressistas haviam ido além de tais batalinas, e não mostravam o menor interesse em trabalhar como empregados em revistas feitas em linha de produção, assumindo como certos seus direitos à propredade criativa.



Esteticamente, este foi um evento saudável um manco de uma geração mais seduzida pelo potencial de uma forma de arte do que pelos propósitos de suas facções beliagrantes.



Mas a longo prazo ele pode vir a ser seu calcanhar de Aquiles se os tempos piorarem...



... e as alternativas editoriais continuarem a **sumir**.



O panorama da indústria dos quadrinhos está constantemente mudando. Os criadores, como sempre, se adaptarão para "continuar no jogo".

Mas co princípios que sustentam o movimento pelos Direitos dos Criadores continuarão relevantes sinda por maito tempo.

Se a **memória** dessas batalhas for perdida, **futuras** batalhas podem iaualmente se perder**.



Preservar conquistas passadas e pressionar por outras exigirá certo grau de organização ou uma parceria com terceiros...



... e muito mais comunicação entre criadores de todas as áreas dos quadrinhos, mas o esforco

deve valer a pena... O que nos traz a





A reinvenção do Negócio dos Quadrinhos.

.. iá que os resultados da luta podem ajudar a decidir se teremos uma nova onda de inovação criativa...





Não acho que os quadrinhos tenham sido inventados na Ámérica, como se costuma afirmar*. mas os EUA lhes proporcionaram um estimulante renascimento no século XX.

fanto pior, então, se a história da indústria americana de quadrinhos, apesar de alguns momentos de alta, for uma longa trilha de erros crônicos e potencial



início, os quadrinhos dos EUA têm ficado muito atrás de suas contrapartidas européias e japonesas em popularidade e aceitação cultural. (... e qualidade.)



Como americano. tenho oraulho das contribuições feitas por artistas dos EUA ao longo dos anos...



. mas fico também embaraçado pelas montanhas de ianorância que eles tiveram de escalar para isso.



As sementes do mercado americano podem estar em suas origens - um casamento jornais do século XX**



Os quadrinhos para iornal não eram exatamente uma indústria à parte. sendo antes uma ocupação dentro da indústria jornalistica ocupação não muito respeitável, aliás, apesar da alta popularidade.



Como não surpreende, muitos jornalistas e editores sérios se ressentiam dos pequenos animadores de multidões. Os quadrinhos nem sempre eram bem-vindos.



O baixo etatue dos quadrinhos não era como o do rádio, da tevê, do cinema, da prosa ou do teatro, cada um dos quais possuía uma identidade à parte graças a um foro ou veículo exclusivo.



renascimento americano da forma, quando alguns quadrinhos **se tornaram** o produto, na forma de **revistas**...



Mas durante a maior parte de sua existência, a venda de revistas em quadrinhos foi antes de mais nada um nicho da indústria das revistas ou dos artigos de lojas e farmácias.



Levaria outros 40 anos para que lojas exclusivas de quadrinhos surgissem e levassem a indústria ao patamar seguinte.

Eese "Mercado Direto" ajudou a reinvertar os quadrinhos nos EUA para melhor, mas as conquistas não foram permanentes. Muitos propuseram teorias para explicar "o que tinha saído errado".







No início deste capítulo, descrevi uma forma simples de comércio. Vamos simplificá-la ainda maisl

























Por exemplo, digamos que o amigo — nosso leitor — conte a dez amigos e todos deseiem comprar a criação de nosso artista. Talvez o artista não esteja disposto a desenhar dez cópias de sua história, mas queira o público maior.





Uma breve visita à copiadora...





Primeiro, uma parte do dinheiro foi usada para pagar pelas cópias.



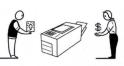
Segundo, as cópias podem diferir do original em aparência e qualidade (de duas cores para uma, por exemplo).







Introduziu-se um novo passo entre nossos atores principais, e com ele surge uma complicação do processo, um elemento de concessão, e um novo beneficiário na transação como um todo (ou seia. a copiadora).



Se os níveis de cada variável são aceitáveis para nossos atores, o sistema continua a funcionar.

E com o tempo, o artista pode adaptar o trabalho e compatibilizá-lo com



Com isso, um processo começado por iniciativa do criador da obra começou a mudar essa obra para se acomodar.



Estes quatro efeitos maior complexidade, modificação do original, redução do lucro unitário e mudanças feitas pelo criador em reação ao sistema - serão amplificados conforme o processo crescer.



2 Da Da Da Da Da Da Da

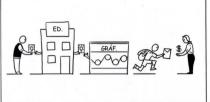




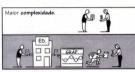
SDSDSDSDSDSDSDS

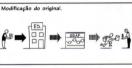


Agora o artista pode voltar ao **trabalho** e permitir que **outra pessoa** faça a **venda**. A editora emprega **gráficas profissionais** (e uma empresa de préimpressão) e um método simples de distribuição – digamos que o **correio** – para levar o produto a multios **elitores simutaneamente**.















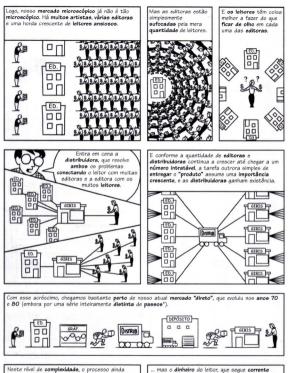
Não há nada que o impeça de voltar àquela forma mais simples de comércio.



\$

No entanto, por alguma dentre várias razões, ele

sente a necessidade de continuar.

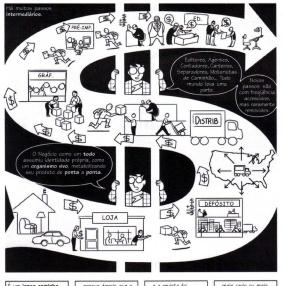


*For exemplo: as revistas em quadrinhos não precisaram surgir do nada, pegando carona em indistrias preceistentes ao longa do século.

requer a mão do artista para mandar o trabalho

em sua iornada corrente abaixo até o leitor...

acima, tornou-se a razão de ser do sistema, e este último assumiu vida própria.



É um longo caminho desde nosso sistema original, mas uma coisa ainda não mudou...



. porque depois que o dinheiro do leitor partiu em sua longa iornada através do

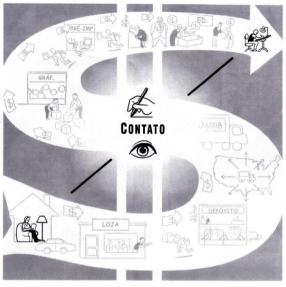


... e a revista foi embrulhada e levada à casa do leitor...



... mais cedo ou mais tarde ela será tirada





.. o "produto" será finalmente entregue: a experiência pela qual o leitor pagou.



Após um golfo de tempo e distância, o leitor e o artista entabulam um diálogo íntimo.



Uma silenciosa troca de estímulos e respostas com histórias e imagens, intermediada somente por papel e















... mas a profissão originada pela máquina do mercado oculta a gama cada vez mais estreita de estilos, assuntos e temas permitidos.







Com isso, o lovem





O que qualquer editor movido pelos lucros procursa de procursa de procursa de procursa de astioficação do consumidores.

Obrigado o prazer.

Todavia, com grande freqüência esses "consumidores" são revendedoras e distribuídoras, e não leitores, e o dever supremo de todo funcionário não será tanto agradar so eletor mas agradar ao homem seguinte no totem. Uma indústria inteira meramente presumindo o que dará certo, sem meios de verificar quando less efetivamente dá certo ou fice.



Os **leitores** são tão negligenciados pelo sistema corporativo quanto os **criadores**, apesar da importância **supostamente** atribuída a seus





E mesmo quando os leitores sabem exatamente o que desejam, a busca pode ser irritantemente fútil.









A meu ver, as revistas do arande mercado só atraem hoje os poucos linhas-duras que permaneceram, empregando uma algaravia mutilada e visual que só eles consequem entender - e fazendo da expressão "arande mercado" uma piada oca...



.. enauanto o verdadeiro grande mercado, os outros 99,9% da população. se distrai com outras coisas.



Isso levou alguns a considerar o mercado de venda direta um fracasso, mas eu



O mercado direto teve sucesso como todos os sistemas fechados complexos o têm: por algum tempo...



. até que economias de escala começaram a promover os interesses dos arandes...



... e deixaram de aceitar as inovações dos pequenos.



Se tal sistema pode ser redimido ou deve ser descartado dependerá de esse desequilíbrio poder ou não ser corrigido.

















Acordos podem ser feitos para o tratamento preferencial dos bolsos mais fundos.



E em alguns casos os antigos e grandes podem simplesmente comprar os novos e pequenos, destituindoos subitamente de sua vitalidade.





... o sistema só poderá reciclar o que já foi produzido...



crecer com saúde...

.. já não podendo

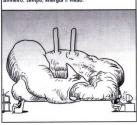




... e tanto produtores como consumidores...



... acharão **coisa melhor** para fazer com seu **dinheiro, tempo, energia** e **visão**.



Muitas
vozes na imprensa
do ramo propuseram
diversas maneiras de
reinventar o negócio
dos quadrinhos.



Não faltam **estratégias** para a **salvação** dos quadrinhos.



Alguns propuseram um retorno à devolução de revistas não vendidas — prática padrão nos dias da distribuição em banças.



Algumas editoras depositam suas esperanças numa seleção embrionária de graphic novels em muitas livrarias.



Alguns propuseram campanhas de cientificação pública em nível nacional.



Alguns apostam em licenças hollywoodianas e no conseqüente merchandising como meios de subsidiar a publicação de gibis.





Mudarças eocietárias no modo como buscamos um escarpa o papel da leitura em meio à população em apropriados para os quadrinhos devem ser consideraçãos conjuntamente como fatores no decinio da indústria...







O porte como uma vantagem dentro da indústria.





E o **porte** e a **complexidade** da própria **indústria**, que já não se justifica frente aos **lucros diminuentes**.

Alguns até julgam





















Em 1987, propus uma Carta de Direitos dos Criadores para fortalecer um dos extremos dessa conexão.



articulada, acho que há também em vigor uma Carta de Direitos dos Leitores, que a indústria vem ignorando por sua conta e risco.

E. embora lamais



1. O direito de saber o que pode ser comprado e por que comprar.



2. O direito de comprar o que queremos quando sabemos que queremos.



3. O direito a um preço justo.



Se o mercado direto conseguir finalmente refletir a vontade tanto de criadores como de leitores, ele poderá sobreviver e até mosmo crescer.







NORMAS DA COMUNIDADE

Uma Visão de Fora





Em maio de 1995, eu planejava uma viagem de pesquisas a Washington, D.C., quando fui convidado, jurtamente com o argumentista Neil Gaiman, para o programa Talk of the Nation, apresentado por Ray Suarez na National Public Radio.



O público da NPR inclui

um arande número de

leitores ávidos, de

modo que essa era

Nell e ai descolviramos, em meados de década de 90, umo saria de jornalistas cada vez mais bem informada e por dentro dos quadrinos. Não Ciriamos dividas de que poderíamos afirmar que os quadrinhos já não eram um mero lixo senescionalista.



O tema era "Quadrinhos Adultos". Eu estava no estúdio da NPR em Colúmbia, enquanto Neil falava em Minneapolis. Ray passou à introdução:

Para muitos fãs desse tipo de publicação, a expressão "comíc book" é pejorativa e na verdade pouco precisa. Alguns preferem "graphic novel".

Sua qualidade de produção está muito distante do tipo de quadrinhos que vocês provavelmente cresceram lendo, com suas cores mediocres sobre papel-jornal barato...







... e dedicam muito

mais atenção à







ÀS VEZES SÓ O QUE ELAS TÊM A FAZER É EXTRAVASAR. DEPOIS DE UM BOM BERREIRO PARECE ATÉ QUE NÃO ROLOU NADA.

VI LUCILLE ENFIANDO
CADA CENTÍMETRO
TESUDO DE SEU CORPO
EM MEU SOBRETUDO.
BALANCEI A CABEÇA,
ACHO QUE PELA
MILIONÉSIMA YEZ.

COM O MATERIAL QUE ELA TEM, A LUCILLE FOI SER LÉSBICA... 1990 É UM CRIME, CACETE!"







Note que isso não foi uma arapuca. Neil e ut tivemos uma hora inteira para apresentar nosa visão e Ray revelou-se um apresentador afável**, mas o tom já tinha sido dado, a primeira impreseão fora deixada e só nos restava reagir e nos defender...





A percepção pública importa.









Sei que ela **me** influenciou. Como um leitor precoce de livros, comprei a idéia dos quadrinhos como nada mais, nada menos que lixo. Se um colega do colégio não tiveses **desfeito** meu preconceito, você não estaria lendo isso hoje.





Quando estreel em 1984, ainda
se presumia que qualquer artige
jornalistico sobre quadrinhos tinha a
obrigação de incluir no titulo efetos
sonoros ou frases feitas**.

Pow! Blam! Santo Himmler,
Quadrinhos Batman! Um
Gibi sobre a
Segunda Guerra!

Esse tratamento teria sido perfeitamente apropriado no caso da venda de lancheiras ou cuecas infantis...



... mas alguém que oferecesse um curso universitário sobre a forma ou organizasse uma mostra de quadrinhos provavelmente teria o mesmo tratamento.



Com os heróis desconstrucionistas de Miller e Moore, a cobertura jornalistica iniciou uma ransição para a idéia de que "oe quadrinhos já não são para crianças": por vezes com um viés acusatório de que os quadrinhos eram portanto um **periao** para as crianças.



À tácita premissa de que quadrinhos e crianças estavam inextricavelmente ligados continuou a moldar ambos os lados do debate, mesmo enquanto leitores universitários e adultos descobriam mais e mais material voltado diretamente para eles.



Todavia, conforme cresciam durante os anos 90, um número surpreendente de tais leitores descobriu sua própria voz no reduto da mídia.



Na época em que eu cheguei ao circuito da mídia em 1993, descobri que muitos jornais, revistas e estações de rádio haviam ganhado em suas equipes pelo menos um entusiasta fiel dos quadrinhos; e esses repórteres não estavam usando efetica sonoroa!



Ele Explica por que os Quadrinhos nos Enquadram



Nossos colegas cavoucavam tudo quantoera canto. Embora co
fão dos quadrinhos fossem poucos, cles eram
espertos e antenados,
desproporcionalmente
inclinados a "entrar na
danya".



... e mais propensos a reconhecer as verdadeiras revoluções dos quadrinhos quando



No entanto, por mais justos e bem informados que sejam os repórteres, a indústria dos quadrinhos ainda



Para Neil e para mim, o "sangue, sangue, sangue" de Ray Suarez não descrevia de modo algum nosas revoluções"...



... mas se algum dos ouvintes de Ray fosse no mesmo dia à loja de quadrinhos do bairro, ele não encontraria multa coisa para contradizê-lo.





Uma cobertura positiva na mídia pode criar novos candidatos a leitor...



mas uma má experiência com o revendedor pode afuaentá-los na mesma hora.



E infelizmente o estereótipo da loja de gibis sombria, esnobe

e "barrada a mulheres" não carece de precedentes no mundo

real.



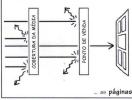
Alguns revendedores trabalharam duro para reinventar essa imagem; expandindo sua base de leitores com uma seleção mais ampla de materiais e com uma atmosfera que acolhe novos leitores em vez de repeli-los.

melhor seleção nas livrarias e na Internet expandiu as alternativas dos __ leitores.*

enquanto que uma



Finalmente, se nosso leitor prospectivo conseguir superar as barrelras da Ignorância da mídia e dos revendedores sem visão, encontrando de fato a obra sobre a qual ouviu falar, ainda lhe resta uma última barreira...



Já se sugeriu que existe um número crescente de "analfabetos dos

quadrinhos": pessoas incapazes de acompanhar a linauaaem visual



E, de fato, muitas revistas têm layouts aparentemente destinados a frustrar

iniciantes



Todavia, quando destituídos dos excessos estilísticos, os quadrinhos são

os quadrinhos são conhecidos por sua acessibilidade universal.



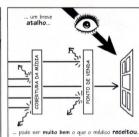
Ponha uma história em quadrinhos em frente à maioria das pessoas e elas acharão mais difícil **não** ler do que **ler**l



Pescoalmente, acho que os revendedores de gibis poderiam melhorar a imagem pública dos quadrinhos da note para o dia meramente exibindo ampliações de páginas consecutivas em sues vitrines"; empregando talvez um dispositivo para folhear, manuscável pol lado de fora".



E para os 99,9%,
do público leitor que
jamais sonhariam em
entrar ruma loja de
gibis...





Então, se isso funcionar, poderemos cruzar os dedos à espera de um resultado melhor do que da última vez em que "quadrinhos" se tornaram uma marca registrada.





O livro de Wertham implicava os quadrinhos em toda sorte de coisas, desde a delinqüência juvenil, passando por "perversões" sexuais, até o ódio racial*. A ira pública recaiu com mais ferocidade sobre as medonhas revistas de crimes e horror, pelas quais os lovens leitores da época haviam desenvolvido um apetite insaciável



Gragas à primeira emenda de EUA, congreso foi lincapaz de censurar oficialmento en quadrinhos.



AUTORIDADE DO CÓDIGO DOS QUADRINHOS





e quaisquer alusões

a "perversões sexuais"

de todo tipo.





quaisquer insinuações

.. quaisquer referências a aflições ou deformidades físicas...







Os neaócios se recobrariam, mas a arte dos quadrinhos sofrera um duro golpe.



E a comunidade dos auadrinhos havia encontrado seu próprio bicho-papão.



Para compreender o impacto

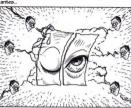
do Código, imagine que os produtores

de cinema fossem submetidos a



A percepção pública importa.

O ataque de Wertham aos quadrinhos pareceu gerar uma epidemia de hostilidade pública, mas a sua foi uma infecção oportunista. O sistema imunológico dos quadrinhos fora enfraquecido anos



por afirmações frequentes de que eles eram uma forma artisticamente falida...



... e que as crianças eram seu único público



O Códiao dos Quadrinhos ajudou a perpetuar ambas as idéias assegurando que a maior aspiração da indústria durante anos seria meramente produzir "entretenimento inócuo" para os jovens.



Apesar de seus excessos mórbidos. a E.C. Comics - a mais celebrada baixa do período pós-código" - representou um marco imponente em matéria de histórias desafiadoras e desenhos ousados e inovadores. Para muitos, a E.C. tornou-se há muito um símbolo da promessa dos "quadrinhos adultos".



Apesar de todas as suas virtudes, porém, os estilos característicos da E.C. eram com frequência sensacionalis-







No campo dos quadrinhos em língua inglesa, os últimos 15 anos produziram um número sem precedentes de simpatizantes da forma com aspirações elevadas — sendo que muitos deles alcançaram seus objetivos.



Mas com tanto a conquistar em tantas frentes, o futuro dos quadrinhos não é menos precário do que nos dias da E.C. Um meio uma vez mais no

limiar da maturidade.

E não faltam
"guardiões da moral"
preparados para detêlos nos trilhos, mesmo
nos dias de hoje.



Mas em vez de se concentrarem na faita de literariedade ou valor artístico dos quadrinhos, como se fez antes da Segunda Guerra Mundial...



... ou no pretenso papel da forma na delinqüência juvenil, como nos dias de Wertham...



... os censores de anos recentes se concentraram exatamente no tipo de discurso em que os tribunais americanos mais soltam os















Esse pressuposto é tilo poderosa que rum julgamento na Geórgia em 1994, uma testemunha do governo afirmou que certa seleção de quadrintos aprecedidos poderia prejudicar as orianças mesmo que o revendedor em questão não tivesee sido acusado de vendê-las a crianças!





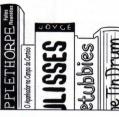
... dando a algumas comunidades a temeridade de atacar lojas de quadrinhos malquistas com vistorias, confiscos e processos enviesados.







Estético no caso de editoras e criadores incapazes de ampliar as fronteiras do "bom aosto" em nome de sua frequente nêmesis, a "boa arte".



E pessoal no caso dos revendedores e de suas famílias, cujas fortunas e reputações foram aniquiladas por confiscos, fechamentos e vandalismo legal



... ou no caso de artistas como Mike Diana, que foi informado, sob risco de punição legal...



.. sobre o que, exatamente, ele poderia ou não desenhar*



Em contraste com a recuada total das editoras de meados da década de 50, os simpatizantes dos modernos quadrinhos deram os primeiros passos rumo a uma defesa legal organizada dos produtores e revendedores de aibis.



Se tais esforcos onscauirem sobrevive pelos tempos de carestia, eles permitirão que a comunidade dos quadrinhos reaja prontamente a novos ataques



Mas até que a ianorância pública generalizada quanto ao valor potencial dos quadrinhos seia exitosamente corrigida



a censura aos quadrinhos sempre encontrará solo fértil na mente públ



Desse modo, assim como a desinformação sobre os quadrinhos precisa ser corrigida a curto prazo, a verdade a seu respeito precisa ser preservada a longo prazo.



O status dos quadrinhos aos olhos do público pode subir e cair com grande volubilidade, mas tanto um como outro efeito pode ganhar ares de permanência quando o escrutínio das instituições recai sobre a forma.



A lei é uma dessas instituições, e já vimos os efeitos surgidos auando os leaisladores alvejaram os quadrinhos nos anos 50°.



E as leis contra a obscenidade continuam a assombrar muitos revendedores de gibis até hoje.

Mas políticas governamentais também podem ter efeitos mais sutis, como a política tributária da Califórnia, que considera os quadrinhos uma mercadoria por causa de sua suposta falta de mérito artístico"



Os quadrinhos na

duas formas: o estudo

da forma com vistas a

A longo prazo, contudo, talvez sejam instituições privadas, como universidades. museus e bibliotecas, que terão o impacto mais duradouro sobre os quadrinhos.







A atenção acadêmica, em particular, pode ter consequências duradouras tanto por conta própria como por sua influência sobre as outras instituições.



Aumentos recentes na primeira via foram academia podem assumir particularmente gratificantes para nós, veteranos sua criação ou a análise

autodidatas***. A instrução formal proporciona uma grande oportunidade de ampliar o arsenal das técnicas quadrinísticas desenvolvidas pelos mestres da forma ao longo dos anos

*Embora, no fim das contas, tenha sido a capitulação da indústria, e não a sanção legal, que desferiu o golpe mais severo.

** Consulte meu elte para majo detalher sobre a disputa entre o o estado da Califórnia. *** Nasci em 1960 e me araduei em "ilustração", a colsa male próxima aos quadrinhos que pude encontrar.

... e pode oferecer uma atmosfera estimulante de camaradagem, polinização cruzada e energia competitiva, que brotam de um grupo de alunos com metas comuns.







quantos mestres potenciais da forma jamais levaram a caneta ao papel em função da pura ausência de reconhecimento oficial.

Só podemos imaginar



Queremos acreditar que grandes artistas sempre descobriña o suas carreiras predestinadas, a despeito do que lines diga a sociedade; mas para muitos a ambição pode ser uma coisa delicada...



... e descobrir a estrada certa pode não ser possível, mesmo para a mais brilhante das imaginações...



não está no mapa.

A segunda via da atenção acadêmica – o estudo dos quadrinhos como um fim em si – é outra tendência estimulante.



Durante muitos anos, os "estudos dos quadrinhos" ecoaram a percepção pública, relegando as revistas ao status de artefatos culturais.



Claro, tirinhas e gibis são artefatos culturais, como qualquer outra obra de arte, e como tais são dignos do estudo*...



... todavia, conforme teses sobre a sexualidade na Archie Comise a obre o super-inefol como metáfora fascieta continuaram a proliferar, um retrato enviesado dos quadrinhos emergiu; o retrato de uma forma condicionada esclusivamente pela cultura, destituida de toda visilo independente.

Uma forma sem menhum valor infrinseco, e sem autores.

Assim, o método do artefato cultural precisou desesperadamente de um contrapeso, e nos últimos anos esse contrapeso chegou...

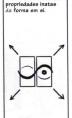


... com a análise das propriedades formais de obras existentes...



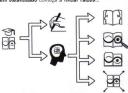
... com projetos de arquivos, iniciativas de catalogação e pesquisas históricas...





e com o estudo das

Como tantas de nosas revoluções, as incureões dos quadrinhos pela academia ainda são experimentale, e estão longe de permanentes, mas gragas ao trabalho de muitos esimpatizantes da forma dentro do recinto acadêmico, um currículo bem balanceado começa a fincar raízes...



... constituindo uma estrutura dentro da qual a arte aplicada de criadores aspirantes já não parece descabida.





Felizmente, tanto bibliotecas como museus também têm demonstrado uma apreciação crescente pelos quadrinhos nos últimos anos.





Historicamente, as grandes mentes criativas dos quadrinhos não ligaram muito para o modo como ce legos as viam, e deade que suss canetas estivasem em agão, essa ambivalência provavelmente foi positiva.





A percepção que se tem externamente dos quadrinhos é o portão que terão de cruzar os futuros mestres...



... ela afeta a capacidade das melhores obras de encontrar seu público de direito...



... pode fazer ou desfazer os quadrinhos quando o caminho se complica...



... e pode definir a balança entre um construtivo diálogo entre gerações e uma amnésia cultural terminal.



Enquanto os simpatizantes dos quadrinhos estiverem agindo em peso, o imenso potencial da forma pode finalmente obter o respeito que lhe é devido...



... enquanto a realidade cotidiana das histórias e desenhos disponíveis acabarão obtendo o respeito que a obra em si pode conquistar...



... para melhor ou para pior.



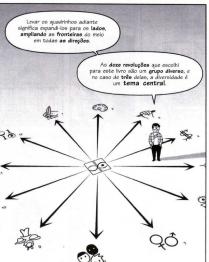
O GRANDE MUNDO

A Batalha pela Diversidade









7. Equilíbrio dos Sexos.



8. Representação das Minorias.



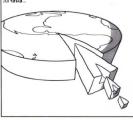
9. Diversidade de Gêneros.



A idéia é a de que há um grande mundo lá fora; um mundo contendo milhões de histórias potenciais contadas por milhões de argumentistas e desenhistas potenciais, capazes de conectar-se com bilhões de leitores potenciais.



... sendo que, de um **bolo tão enorme**, os quadrinhos só atingiram a **fatia** da **fatia** da **fatia** da **fatia**...





Enquanto isso, as tiras em quadrinhos, mais populares historicamente, perderam terreno ano após ano, conforme menos e menos pessoas liam jornais regularmente.















entre criador e leitor...



. as características

daquele cuia mão



[&]quot;Por vezes, como sucedâneo das experiências no "mundo real".



Pesenhistae e argumentistae em ambos os grupos tiveram de enfrentar vários obstáculos ao longo dos anos...



... das atitudes obtusas por parte da indústria com relação a obras progressistas ou incomuns...



... e, por vezes, de preconceito puro e simples contra os próprios criadores.



Superar tais obstáculos está no interesse de longo prazo de qualquer pessoa ligada aos quadrinhos.



E aqueles que lutam por essa meta no clima míope de hoje são alguns dos verdadeiros heróis dos quadrinhos...



... mas com todas as forças reunidas contra eles, esses heróis não têm grande chance...



... a menos que seu trabalho seja muito melhor que a média, o que ele freqüentemente



... e que eles sejam anormalmente dedicados, dispostos ao sacrifício e teimosos como o



... o que eles quase sempre são.



A história do desequilíbrio entre os sexos é um dos mais impressionantes exemplos do potencial desperdicado dos auadrinhos.



Na medida em que constituíram um "clube do Bolinha" nos EUA. os quadrinhos abriram mão de metade de seu poder potencial (e de seu público potencial)



Em meados da década de 70. para um leitor masculino de quatorze anos de revistas do grande mercado*, a mera idéia de mulheres criando aibis era exótica.



Os poucos títulos populares lidos por meninas eram criados sobretudo por homens..



e se houve um aênero feito sob medida para meninos. eram os celebrados super-heróis.



Naquela época, a estante giratória de minha loja de conveniências local representava para mim todo o mundo dos quadrinhos, e era um mundo de dominação masculina



Claro, a estante não estava contando toda a história, mas eu não sabia disso ainda.



Não foi senão alguns anos depois que descobri as lojas de quadrinhos, com suas seleções superiores...



e descobri que havia sim mulheres criando gibis...



.. e que elas os vinham fazendo há muito tempo.



Embora uma história invisível para muitos jovens fãs de minha geração, a história das quadrinistas femininas de inícios e meados do século XX foi finalmente reconstruída nos últimos anos".









Remontando aos

quadrinhos na América

primórdios dos

do Norte...

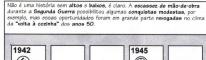






... e em suas respectivas eras assume facetas muito diferentes daquelas assumidas pelos cartunistas masculinos















Mas durante o fim dos anos 50 e início dos 60, quando havia menos e menos mulheres criando aibis.



a idéia de escrever histórias em quadrinhos arraigou-se ainda assim em meio a uma leal minoria de meninas que ainda as liam...



60, quando o mercado para os tradicionais "quadrinhos de menina" estava nas últimas. aquelas mesmas jovens artistas tiveram de criar seus próprios mercados para se fazerem ouvir...

. e no fim dos anos



criada por Marge Hender

... o que pode muito bem ter ocorrido...



Conner, Dale Messick, Hilda Terry e Christine Smith (Luluzinha

Quadro um: Desenhos de Grace Drayton, Virginia Huget, Dale



Essas mesmas qualidades, aproximadamente 30 anos depois, ainda estão presentes nas obras de multas cartunistas de destaque"...











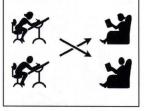


é numeroso demais, e sua obra é por demais variada, para que o classifiquemos como uma espécie de "movimento"



pela ficção científica e os paralelos urbanos, até a alta fantasia, o mundo de cada uma dessas criadoras sobrepuja em muito a novidade de seu sexo aos olhos de todos, exceto do mais míope dos leitores.

E com essa diversidade, um cruzamento crescente entre leitores e autores de sexos opostos vem ganhando espaço.



Apesar de toda sua amplitude, porém, as últimas décadas dos quadrinhos femininos apresentaram alguns traços comuns, e estes, sciam inatos ou culturalmente influenciados. constituem um importante fator na dinâmica de nossa sétima



Entre eles: uma ênfase consistente na caracterização e nas nuanças emocionais - com as consequentes diferenças na estrutura das histórias



Quadrinhos de Finder, de Carla Speed McNeil

e uma maior ciência do plano pictórico, com um decréscimo no uso da profundidade de campo ilusionista.



Esse novo viés sobre uma forma de arte (e sobre a vida em geral) pode abrir muitas portas para leitores de ambos os sexos. Sel disso por experiência pessoal, já que minha descoberta na juventude dos quadrinhos Elfquest, publicados autonomamente por Wendy e Richard Pini, mudou minha concepção do potencial dos quadrinhos.



Esse encontro com o trabalho de um criador fez uma diferença crucial no modo como optei por fazer meus auadrinhos daquele



Se eu fosse uma menina na época, esse talvez tivesse sido meu único incentivo para a criação de auadrinhos.





Até hoje muitas lojas de gibis projetam uma imagem hostil de clube do Bolinha...



... assim como algumas editoras* e certas pessoas na comunidade criativa...**



... e a escassez de revistas feitas por calouras não é um bom sinal para as futuras gerações de artistas femininas.



Um progresso gradual vem sendo feito em todas essas frentes, e nos últimos anos o esforço por promover os quadrinhos escritos e ludos por mulheres encontrou um novo ponto focal numa organização



Não surpreende que a cooperação tenha sido um tema recorrente nesta revolução.



Graças a organizações e iniciativas de publicação coletiva, a visibilidade das mulheres nos quadrinhos tem sido consistentemente promovida.



Colaboradores da Wimmens' Comix, c. 1975.

No entanto, como em muitas de nosas doze revoluções, o plian de qualquer esforço bemsucedido continuará a ser a própria obra; o subproduto da imaginação individual e de técnicas laboriosamente adquiridas.



"A discriminação desabrida pode ser mais difícil de mensurar ou provar no atual clima de prevenção contra assédios, mas correm por aí algumas genuínas histórias de horror.

E o desafio para o restante da comunidade dos quadrinhos — mulheres e homens — será ajudar essa obra a encontrar seu público de direito e, com isso, reclamar a metade do potencial dos quadrinhos que foi insensivelmente deixada de lado por uma centena de anos.



**A misoginia pessoal de Dave Sim tornou-se questão pública em meados da década de 90, após publicação, em sua série Cerebus, de uma secão textual sobre as mulheres.



Ambos tiveram de confrontar atitudes estreitas por parte da indústria, as desvantagens de começar pequeno e o sempre presente espectro do preconceito cego.



Mas um importante fator separa a causa das minorias por etnia, classe, religião, nacionalidade, orientação sexual e aptidão física da causa sexual.



Apesar de toda a atual opressão e discriminação contra as mulheres, é raro o homem que não interaja com o sexo oposto todos os dias - ou a cada hora.



Mesmo quando as interpretações desse discurso são distorcidas, as informações estão ao menos disponíveis para quem se dispõe a ouvi-las.



Mas em partes da América do Norte, como em outros lugares, é possível que membros da maioria passem meses ou até anos sem travar diálogo com pessoas negras, nem conversar com gays assumidos, nem ir além de sua própria língua.



Mesmo quando os preconceitos externamente visíveis se reduzem, a ignorância pode persistir.













... eles podem criar uma visão distorcida na cultura popular quando membros de uma dada minoria, por qualquer razão, têm pouco ou nenhum foro próprio.





A cor da pele tornou-se um assunto popular quando argumentistas e desenhistas americanos se empenharam em dar voz a preocupações afroamericanas — com resultados previsivelmente ambíguos.



Super-heróis negros comaçaram a surgir ocasionalmente, mas suas equipes de criação brancas parceiam muitas vezes incertas quanto ao modo de apresentar modelos positivos sem destituir seus personagens de humanidade.



Apesar de alguns malógros, porém, o problema não estava tanto nesta ou naquela **abordagem criativa...**

... como num sistema que deixava o trabalho num único par de mãos



Pouco a pouco, ae fileirae dos quadrinistas fredencers começaram a a aesumir mais cor, e no inició do se anos 90 um grupo multicultural de argumentistas e desenhistas chamado Milestona firmou uma alança com a editora DC Comise para produzir uma linha de heróis multiculturais.

A iniciativa foi criticada na imprensa da área por membros da organização patrocântrica ANIA*, que considerava o acordo uma traição.

Milestone Media

Embora eu esteja mal qualificado para julgar o debate que se seguiu*, em termos gerais ele versou sobre temas como a independência, o orgulho e o valor (ou ausência de valor) inerentes à aceitação do arande mercado...







.. e englobou exatamente o tipo de questões morais espinhosas que os gibis de super-heróis pareciam feitos para ignorar...





Indo além das meras moralidades dos quadrinhos de super-heróis, outros criadores independentes recorreram a experiências pessoais para romper os parâmetros de modelo, vítima ou estereótipo que haviam limitado os autores do grande mercado



Em 1993, Ho Che Anderson, um artista canadense nearo, causou arande celeuma retratando Martin Luther King como um ser humano falível, e como um grande lider, na graphic novel King.



Bem... não direi que não ligo. Occers que acho importante minha anueloria ou o modo como se comporta um omem na minha posição, uma figura ica. As pessoas não estariam tão spostas a ouvir meus discursos se eu oesse desarrumado. Você traballa com a NAACP, Daphne, e sahe dissa

Uma década antes, o número de personagens interessantes mexicanos e méxico-americanos nos quadrinhos triplicara da noite para o dia com o lancamento de Love and Rockets, dos Irmãos Hernandez.



E já há mais de duas décadas. os criadores judeus-americanos Art Spiegelman e Will Eisner fizeram da herança pessoal uma peça central de suas obras mais celebradas.



Eigner vezl), de Art Spiegelman.

108

A história dos criadores judeus nos EUA tem um aspecto curioso. De modo algum sub-representados na indústria novaiorquina de quadrinhos, a tradição judaica ficou no entanto totalmente invisível para os leitores de quadrinhos durante muitos anos*.



Diversamente do que ocorre com atores, políticos ou atletas, as histórias pessoais dos quadrinistas muitas vezes se perdem por trás das histórias que



ento de Stan Lee. Desenhos de Marie Severin e Frank Glacola

Recompor a história da participação das minorias nos quadrinhos pode ser uma tarefa amedrontadora quando o nome de um cartunista for talvez o único ponto de partida do pesauisador...



... ou mesmo auando um ambiente hostil houver levado a uma imagem pública incompleta ou mascarada.



Penso às vezes que George Herriman é um símbolo adeauado para este século de histórias ocultas



... e que, aonde quer que fosse, ele quase nunca era visto sem o chapéu na cabeca.



o classifica como "de cor"







*Entre os muitos outros criadores de destaque que são ou eram judeus: Jerry Siegel e Joe Shuster (Superman), Harvey Kutzman (Revista Mad) e

Como no caso das alunas da Wimmens' Comix, quadrinistas gays e lésbicas também deixaram sua marca nos últimos anos mediante esforços coletivos...



... e graças a obras individuais de grande extensão que transcendem a identidade arupal sem a necessidade de abandoná-la.

Na graphic novel Stuck Rubber Baby (1995), de Howard Cruse, o valor do testemunho emocional* em primeira mão é vividamente demonstrado por um tipo de narrativa frança e de alta textura que o mero "presumir" jamais alcancaria.

Qualquer que seja a "categoria" - os deficientes. os marginalizados políticos, os carentes, os desprezados — já houve provavelmente alguma tentativa de expor seu problema em quadrinhos.



Uma série formidável de obstáculos precisa ser superada para que aualauer uma dessas tentativas tenha sucesso: mas a cada ano uns poucos espíritos valentes aceitam o risco...

e todos os anos consequem ter seus livros impressos, distribuídos e dispostos nas estantes



para então, a exemplo de todo mundo, tentar freneticamente descobrir algum jeito de chamar a atenção dos 99,9% de seu público potencial que mal sabe que essas histórias existem.





A Diversidade de Gêneros é IIM resultado-chave de nossas duas revoluções enteriores e também as comporta, num certo sentido.



Fla também confronta muitos dos mesmos obstáculos



Como muitas palavras, "aênero" tem uma definição evolutiva. Aqui eu a uso para designar uma ampla categoria de ficcão ou não-ficcão em quaisquer meios de comunicação que pressuponham certos elementos de estilo ou conteúdo.











Na verdado, ao coloas têm estado um pouco melhor na últimos anos

No início dos anos 90, histórias autobiográficas* se tornaram suficientemente comuns entre os autores independentes para merecerem sua própria seção nas lojas de gibis...



Joe Matt -



Chester Brown – **Yummy Fur**



Palookaville

confessional e autodepreciativo tornou-se familiar o bastante para merecer paródias.

e seu estilo



Parcialmente em resposta a leso, um corpo crescente de ficção naturalista começou a ganhar enfoque como um novo e fértil território para os cartunistas nort-americanos. Embora saudévies por sua falta de um "estilo" comum, qualidades como o understatement^{est} dramático, a caracterização pormenorizada e



"Caricature"



"Jack London"



sutil, e desenhos claros e despretensiosos estão se tornando associados a essa tendência.

Fans"



"Alter Ego"



"Floating"



"Black Candy"



A superioridade do artesanato, dos temas humanistas e do humor leve de Bone se refletiram em vários de seus melhores contemporâneos e deu aos gibis de fantasia um novo sopro de vida.



Akiko, de Mark Crilley



Castle Waiting, de Linda Medlev



Jill Thompson

Recentemente, uma estética minimalista atraiu um número significativo dos principais novos talentos dos quadrinhos.









Craig Thompson

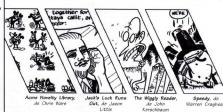
Jason Shiga Outros aêneros, como o romance, acharam o atual mercado hostil e seu público-alvo difícil

de atingir.



Steve Darnall e outros (desenho de Colleen Doran).

Uma ala agressivamente experimental também se formou. Embora sob alguns aspectos contraditórios com a idéia mesma de estilo comum, tais abordagens compartilham um espírito comum de exploração formal e desafio intelectual.



Os quadrinhos eróticos de hoje constituem certamente um gênero maduro com convenções estilísticas próprias, embora tenda a ficar abaixo do radar da maioria dos leitores.



Uma das poucas histórias em auadrinhos eróticas de "alto padrão" nos últimos anos

Alguns gêneros, como o crime, só podem ostentar uma ou duas obras de destaque: o que não basta para conquistar uma boa presença de mercado.



Stray Bullets, de David Lapham

E, claro, há quadrinhos e criadores que simplesmente desafiam todo tipo de categorização; muitas vezes para seu crédito (esteticamente, quando não comercialmente)...



Frank, de Jim Woodring



You Are Here, de Kyle Baker



Jupiter, de Carebus, de Jason Dave Sim Sandberg

assim como há categorias a que muitas histórias pertencem por nome, mas não necessariamente



Gêneros raramente criados a partir de um único velo. Quando **Batman** estreou em 1939, na revista bimensal **Detective Comics**, era o **gênero** detetivesco que determinava grande parte da estrutura das histórias.



Embora o super-heról como premisea para um roteliro fosea popular dende o primeiro día...

... levaria décadas para que o gênero dos super-heróis, como o conhecemos hoje, atinglese a maturidade".





Até hoje, quase todos os quadrinhos de super-heróis se conformam aos prérequisitos do gênero da anatomia musculosa...



... da profundidade de campo exacerada...

... e de perigos sempre maiores.



Após 60 anos de mutações, o gênero dos superheróis incorporou atualmente centenas de "regras" estilísticas embutidas que determinam a estrutura narrativa, a composição das páginas e o estilo







Esses cavalos de fazer a coisa de outro leito



Tróia nem sempre são culpa dos criadores. porém. Do ponto de vista da editora, pode ser suicídio comercial



e quando a comunidade treinada nesse

campo se aventura em outros aêneros, ela

tende a levar de carona muitas dessas

rearas.

É fácil constatar como os quadrinhos se meteram nessa encrença. Como tudo no varejo, as coisas comecam com a dinâmica dos recursos limitados

Neste caso, o recurso limitado conhecido como espaço de prateleira*.





Gibis de A até Z

Se você for um revendedor com

26 seções em sua parede**, poderá vender

todos os tipos de revistas de "A" até "Z"

(como, aliás, o mercado outrora fazia).

tempo até que você queira - ou precise - fazer algumas mudanças. Quadrinhos ABC





pode diminuir como resultado, mas seu lucro por centímetro vai subir. e no dia-a-dia essa pode ser a única coisa em que você pode se dan ao luxo de pensar

Sua base de leitores











Com o tempo, um **gênero embrionário** como esse pode começar a adquirir sua própria riqueza histórica e marcos estilísticos, contando menos e menos com o maneirismo do gênero dos super-heróis...



voltará estrada abaixo caso alguma nova geração de marketing conclua que as revistas "B" da empresa possivelmente venderiam melhor...

e com sorte não



... ce ficaseem mais parecidas cm as revistas "X".



Para mim. eles são como aquelas tortas de chocolate com cobertura de creme e casquinhas de biscolto Oreo... você as conhece. não é?



Têm um sabor tremendo...

... mas auem é que só comeria tortas de chocolate pelo resto da vida?

É difícil para os criadores avaliar esse potencial entretanto. sem uma base de comparação, Num vácuo como esse, os auadrinhos de superheróis se tornaram cada vez mais imitativos e sem inspiração.



Felizmente, tem havido exceções. Nos anos 80. aqueles que melhor entendiam de super-heróis comecaram a desconstruir o gênero, esperando insuflar alguma vida em velhas carcaças, rompendo praticamente



de Frank Miller, de O Retorno do Cavaleiro das Trevas.

Watchmen, de Alan Moore e Dave Gibbons.

A desconstrução dos anos 80 deixou evidentes os mecanismos internos do gênero e se tornou a fundação de uma reconstrução resoluta e unívoca por argumentistas dos anos 90.



Tom Strong, de Alan Moore (de novol) e Chris Sprouse.

City, de Kurt Busiek. Desenho de Brent Anderson

inclusive o dos sujeitos em colantes.

Alguns acham que o gênero dos super-heróis e as revistas em quadrinhos foram feitos um para o outro: que é meramente o caso de "os auadrinhos fazerem o que fazem melhor".



Eu discordo nos dois casos. Primeiro: Não acho que haja algo intrinseco nos quadrinhos que os restrinja a tais fantasias de superpoder





O mercado de quadrinhos japonês e europeu do pós-querra demonstrou enfaticamente que a forma pode prosperar em dezenas de aêneros ao mesmo tempo, sem depender de sujeitos em colantes...



enquanto que no cinema, na TV e nos videogames, uma onda de super-heróis e fantasias de superpoder aparentadas vem capturando a imaginação de muito mais crianças do que qualquer de seus predecessores quadricrômicos.







Os super-heróis têm a ver antes de tudo com o desempenho de um papel - com tornar-se o personaaem



Mas no ramo das fantasias de superpoder em primeira pessoa, ao qual pertencem os super-heróls, uma nova tecnologia lá vem desancando os quadrinhos, e só vai ganhar mais forca nos próximos anos

[&]quot;No Capítulo 2, "O Vocabulário dos Guadrinhos".

Os Quadrinhos já não podem se dar ao luxo de pôr todos os seus ovos na mesma cesta, e um número crescente de criadores e empresários vem admitindo isso.



Mas outros vêem o

Acho que o desenvolvimento dos gêneros em geral pode ter sido inevitável...



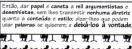
Infelizmente, não há meios de reprisar o século XX com outras variáveis para testar esta idéia...







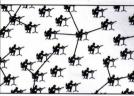
... e então propor uma idéia simples nesta tela em branço: Comunicar uma narrativa de algum tipo pondo uma imagem após outra.



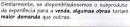




Algumas dessas visões exibiriam sem dúvida assuntos, estilos ou sensibilidades comuns, mas presumindo-se que cada artista trabalhasee separadamente de seus colegas, tais elos comuns seriam coincidência (embora pudessem decorrer de influências societárias em comum).



Se deixássemos então que os criadores lessem o trabalho uns dos outros, membros do grupo começariam a se influenciar mutuamente, e alguns seriam mais imitados que outros.









Os artistas e as obras pertencentes a tais grupos teriam certas vantagens coletivas sobre os desgarrados que permanecem sem filiação:



vistos como parte de algo maior, melhorando seu reconhecimento como grupo e a reincidência de consumo.

Uma: Eles seriam

Duas: Eles ofereceriam a novos criadores uma visão coerente do meio, que poderia ser rapidamente absorvida.

malores grupos pabaorvida.

pabaorvida.

properties pro

Três: Graças às

economias de escala

os produtores dos

Em outras palavras, as forças que favorecem a **formação** dos gêneros são muito mais intensas que as forças que contribuem para sua **dissolução**.



As mesmas forças que dão aos gêneros uma vantagem sobre os não-gêneros também conferem aos gêneros malores uma vantagem sobre os gêneros menores, com o que os últimos se eliseobrem ou em muitos casos orbitam em tomo dos primeiros (como faroestes e obras de ficção científica com vernizes de história de super-heróis).



Quando combinados com o conturbado ambiente de negócios e com o limitado espaço de prateleira já mencionado, toda a face pública de uma forma de arte pode ser reduzida com o tempo a um único añerro.

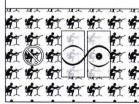


Se este for um caso de "sobrevivência dos mais aptos", então o resultado pode de fato ter estado perto de inevitável, mas após a concepção a sobrevivência do maior é com mais freqüência o caso;

sobrevivência do maior é com mais freqüência o cas e a concepção em si é moldada pelas Idiossincrasias de criadores individuais; idiossincrasias que podem ter sido emuladas durante décadas por um grupo crescente de admiradores e imitadores.



Retorne ao **início** do exercício dos mil artistas, remova aquele artista influente da linha e refaça a experiência, e você pode acabar ainda assim tendo um único adenco... mas teria sido o mesmo?**



O fenômeno do artista ou estilo popular pode parecer menos sujeito a mudanças quando visto como subproduto da cultura em geral....



... mas o grande público multas vezce fica deelumbrado pelos mesmos indivíduos ildioseincráticos que deelumbra a comunidade criativa... ... e na época imediatamente posterior a sua concepção, a popularidade de um gênero pode ser um produto da moda passageira, do espírito de época ou das condicões temporárias de mercado.



Em alguns sentidos, a batalha pela diversidade de gêneros é uma batalha **contra** a própria **idéia** de gênero.







... as chances de descobrir um lugar na prateleira de alguém são pelo menos ampliadas num mercado diversificado...



... e quanto aos que selecionam com minúcia suas regras, é possível descobrir toda uma riqueza de técnicas observando-se os que já estão no campo há



Em parte alguma isso foi demonstrado com mais vividez do que no mercado de quadrinhos do **Japão** no pós-querra.



Os gêneros dos quadrinhos se diversificaram loucamente no Japão nas décadas de 50 e 60, e, conforme cada gênero crescia, fazia-o de uma forma diferente.





A clássica revista de beisebol Dokaben, de Shinii Mizushima, por exemplo. apresentava um visual físico elástico que capturava perfeitamente a movimentação e a dinâmica do jogo.

Dragonball e Dr. Slump, de Akira Toriyama, destilavam comédia e absurdos infantis em seu perfeito veículo estilístico.





O gênero dos samurais evoluiu ao longo dos anos até incorporar um estilo de linhas gestual e impetuoso, retratando a violência da era, bem como o sabor de antigas ilustrações lineares.



E num sem-número de quadrinhos românticos escritos por Rivoko Ikeda e outros, os conflitos emocionais interiores eram visualizados em colagens de rostos e em efeitos simbólicos e expressionistas, que removiam a ênfase de relações externas em favor de relações emocionais internas.



Esta última abordagem é particularmente reveladora auando comparada aos hábitos arraigados de quadrinistas dos EUA.

No livro justamente intitulado Como Desenhar Quadrinhos ao Estilo da Marvel*, o desenhista John Buscema nos















Todavia, em ambos Como peças de um os exemplos as relações jogo reunidas para um físicas são reiteradas confronto, sempre em quase todos os atentas à posição do quadrinhos" outro indivíduo.

Este e outros incontáveis maneirismos encontramse tão profundamente arraigados nos quadrinhos americanos que mesmo os criadores "alternativos" têm dificuldade para escapar a eles; o que inibe o crescimento de outros gêneros.



Um exame consciente dessas tendências pode ajudar os artistas a romper o casulo, mas o maior progresso virá das mesmas fontes de sempre: os esforcos individuais de artistas com uma visão intensa demais para ser contida.



Sob alguns aspectos, a luta pelo equilíbrio entre os sexos e pela representação das minorias pode parecer desavir-se com as questões de gênero



As duas primeiras defendem um corpo de obras que represente o mundo tal como ele é, e todavia a terceira parece voltar-se a nossa necessidade de escapar do mundo.

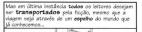


mais versados nas duras realidades da vida que crescem menos inclinados a revisitá-las na ficção.



^{*}Em cinco dos seis quadrinhos na ilustração original.

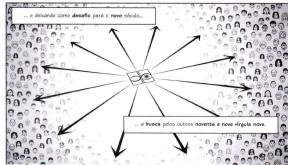


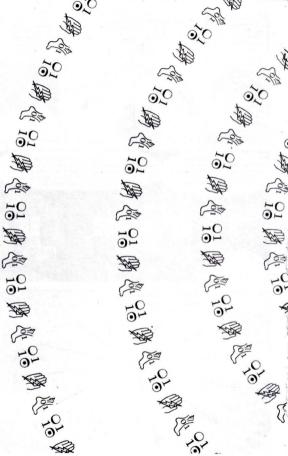




... e na medida em que ninguém nos permitiu escolher o mundo em que nascemos, uma hove escapada pracoc un constitución de cons









O SEGREDO DAS FERRAMENTAS

Algumas Idéias sobre os Computadores

00010100101100101010110010101





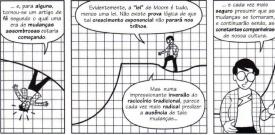




E entãlo ele disse:
E hoje, em minhu
empresa, poderámos
construir um computador
mil veze maia potente
que o Writriwind...







Meu primeiro comprado no fim de 1992, proporcionou minha primeira exposição concreta à curva ingreme da Lei de Moore...



... conforme eu contemplava, com espanto, quão rapidamente cada nova geração de máquinas suplantava a anterior.



Enquanto escrevo leso, menos de olto anos depois, os descendentes mais conômicos de minha primeira máquina já têm doze vezes sua velocidade, vinte vezes sua memória e oltenta vezes sua capacidade de armazenamento!



Conforme as vordas de PCs subiram, subil igualmente a percepção pública do ritmo allucinante date subilidad de com allucinante date subilidad de com aumento na badalação e na especulação precipitada.

Febricantee de microe comerciantes online aproventaram a animação pública e tentaram redifeción-da para seus próprios produtos e serviços, prometendo levar as maravilhas de um administe mundo novo aos lares dos comunidores.

No entanto, esse mundo ainda não cabe num **gabinete de CPU**, e certa **desilusão** talvez seja **inevitável**.



Enquanto isso, muitos profissionais digitais trabalham num mundo menos idealista do que aqueles que adentraram há uns poucos anos. Para muitos, o "negócio do futuro" decaiu para os "neaócios como sempre"









e se volta para o futuro, então não há badalação que lhe faça justiça.



Prever o futuro das tecnologias digitais é quase como prever o tempo. Pequenas mudanças podem ter



Todavia, os futuristas de hoje têm duas vantagens importantes sobre os sábios de eras passadas. Uma é a relativa certeza da Lei de Moore e de seus corolários aerais na próxima década. '03

A outra está na natureza das 10,000,011010001010 tecnologias da informação, que podem se adaptar tão rapidamente às necessidades e deselos fundamentais dos usuários que a compreensão de tais necessidades e desejos serve muitas vezes como um bom mapa rodoviário do futuro... 101101000











Os heróis não celebrados J. Prester Eckert e John Mauchly, do F

... mas as necessidades permaneceram.e quando os primeiros computadores eletrônicos programáveis, como o

ENIAC, estrearam nos anos 40, fizeram-no para atender a certas

necessidades aovernamentais e institucionais envolvendo a digestão de números além das

capacidades humanas.

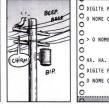


O Whirlwind fora construído Quando o Whirlwind entrou em cena pretensamente para pesquisas defensivas, nos anos 50, contudo, havia indícios de que a mas encontrou muitas utilidades novas ao nova invenção da humanidade poderia reservar longo dos anos, de cirurgias de retina até algumas surpresas. a prospecção sísmica



Os computadores atenderam a necessidades, mas também geraram em seus criadores o desejos de ir além - desejos que acabariam dando nascimento a aplicações tão inesperadas como a computação gráfica, as redes e a interatividade em tempo real.













Quando o computador







[&]quot;Uma "necessidade", afinal de contas, é apenas um desejo que teve tempo de fermentar.



Claro, ninguém pode garantir um futuro livre de desastres. Abós sobreviver ao 1º de ianeiro de 2000 sem um arranhão, ainda podemos derrapar conomicamente



... mas mesmo que esta revolução dê uma freada de algumas décadas...



auando voltar, ela seguirá o mesmo padrão de crescimento básico...



... e atingirá a mesma forma básica. 011010

Excetuados tais obstáculos, portanto, há seis premissas quanto ao futuro da computação que tomarei como certas:



A potência crescente dos processadores por preços decrescentes.



A melhoria de tecnologias de monitore



O tamanho diminuente de um mesmo hardware.



A aceleração das comunicações mediadas por computadores

O crescimento e a regulamentação do comércio online.



E a proliferação de aparelhos de computação.











































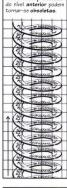








Cada ciclo de necessidade, invenção e desejo nos leva a um novo nível tecnológico, no qual as tradicionais premissas



É minha meta no restante do livro explorar aspectos da intersecção entre os quadrinhos e os melos digitals equ, acredito, continuarão relevantes, mesmo num futuro distante em que os "supercomputadores" de hoje...



Alguns buscam conforto na Idéia de que os computadores são "apenas outra ferramenta", mas a história das ferramentas humanas de modo aluma se história das ferramentas humanas de modo aluma se modo a



... serão vistos como nada mais que relíquias empoeiradas*.



O segredo das ferramentas é que elas...



As ferramentas da vida diária, consideradas individualmente, podem parecer inócuas e familiares, mas desvista-as da superfície e quase todas abrigarão uma de um rol de idéias simples e poderosas:



A de que o mundo pode ser moldado segundo nossa vontade.

A de que os pensamentos podem ser transmitidos através do tempo e das distâncias.







A de que o mundo da mente pode ser ampliado.



A de que a inteligência



A de que a distância pode ser apagada.



A de que a informação sozinha pode fazer um mundo.



Conforme eu abordar estes três aspectos dos quadrinhos e dos computadores, falarei do presente, mas em maior parte discutirei um mundo que ainda espera para nascer.



PRODUÇÃO DIGITAL

HISTÓRIAS DIGITAIS

E tentarel o tempo todo ir além das caixonas de metal...



. aue podem ser um arande desvio da



de uma nova tecnologia...



assim como durante anos nossos panfletos coloridos e grampeados...



foram um desvio da promessa...



de uma forma de

arte.























Alguns dos primeiros artistas dos computadores usaram as novas ferramentas para **imitar**, **relembrar** e **processar** a aparência do **mundo físico**.



Outros se esbaldaram no tipo de imagens que somente os computadores podem produzir.









Os defensores de ambas as abordagens viam os computadores como uma dádiva para artistas de todos os campos. Mas poucos artistas individuais tiveram arande incentivo para trocar de ferramentas durante os primeiros anos dos computadores.

Jogue fora essa velha prancheta, Leo. Esta aracinha pode desenhar um círculo perfeito em apenas cinco minutos e só custa 900 mil dólares = Click=

E, embora muito mais baratos, os computadores pessoais dos anos 70 e início dos 80 ainda eram sobretudo calculadoras, e não cinzéis.



A maioria dos artistas revelou pouco interesse em produzir arte digitando comandos numa máquina, quando podia continuar enraizada num mundo muito mais intuitivo, onde "você tem aquilo que vê".



FACE DOS COMPUTADORES NAQUELES A FACE DUS COMPUTADORES NAQUELES
DÍAS - A "INTERFACE" ENTRE
MÁQUINA E USUÁRIO - ERA UMA SÉRIE
ERUTA DE COMANDOS ESCRITOS, MUITAS
VEZES NUMA LINGUAGEM OBSCURA QUE EXIGIA CONHEC ...

ALERTA: LINHA DE ERRO 47.

IMENTO ESPECIALIZADO PARA REALIZAR ATÉ MESMO A MAIS SIMPLES DAS TAR ... COMANDO ILEGAL: 132452 SYS/D4038

SYS STAT/MEM CONF837-97 A:&)%

(AH, ESQUEÇA!)

ABORTAR?

Mas já em 1973, engenheiros do Centro de Pesquisas de Palo Alto", da Xerox, vinham investigando algum meio de representar graficamente o panorama da computação, na esperança de melhorar dramaticamente sua praticidade.





A "interface gráfica com o usuário" oferecia metáforas visuais de todos os aspectos da computação. e mostrou-se natural e bem-vinda para os novos usuários.

A Xerox não consequiu comercializar com êxito sua inovação, mas outros logo o fizeram**. com resultados espetaculares.



"Conhecido como "Xerox PARC".

**Executivos da Apple (incluindo Steve Jobs) visitaram e Xerox PARC pouco antes de criarem o tipo de interface hoje usado nos MACs. A Microsoft logo os sucedeu com o Windows Infelizmente, nos anos 80, a impressionante caixa de ferramentas da GUI era obstruída pela falta de

velocidade e potência.



O adágio de que "uma imagem vale mais que mil palavras" mostrou-se aquém da verdade, quando uma única imagem para impressão podia ser composta de até 100 milhões de pixels".











Assim, as primeiras revistas** produzidas digitalmente em meados da década de 80 eram necessariamente

meacos as accada de 80 eram necessariamente rudimentares e requeriam um imenso investimento em tempo e verba.



Posteriormente, revistas digitais mais elaboradas se aliaram em geral a gêneros familiares e seguros.



Justice, de l'epe Moreno

Conforme a tecnologia amadureceu, alguns artistas puseram os computadores a serviço de uma sensibilidade provinda claramente dos meios naturais.



Neil Gaiman e Dave McKean.

E uns poucos, muito poucos, deram ênfase aos aspectos mais exóticos das imagens geradas por computador, na esperança de apresentar algo inequivocamente novo.



bastidores, os computadores es tomam onipresentes na artefinal das revistas em quadrinhos destinadas à publicação.

Enquanto isso, nos

No momento em que escrevo, as cores e as letras das revistas do grande mercado vém sendo inseridas rapidamente por sistemas digitais, com resultados surpreendentemente sutis em muitos casos.







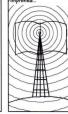


















decembre a tinta sempre será relevante para obras reproduzidas em tinta...

Naturalmente, a sensibilidade dos







... mas escolher os computadores como ferramenta primária da criação artística é escolher uma paleta de opções quase sobre-









de modo que antes de poderem se impor visualmente, os computadores tiveram de se mostrar úteis.



e a perspectiva de a

No ano 2000, passada mais de uma década de "utilidade", surgiu uma seleta classe de peritos diaitais...



mais iovens passaram a ver a aquisição de um computador como o primeiro passo na

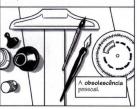


Para outros, contudo sobretudo artistas veteranos de gerações mais antigas" -, o rápido ritmo da mudança pode ser perturbador...



indústria dos quadrinhos transitar totalmente para os computadores pode levar a uma severa alienação DIGITE A SENHA E 27 DÍGITOS

Após décadas dominando as tecnologias da caneta, do pincel e da reprodução mecânica, o advento dos computadores só pode significar uma coisa para esses artistas:



como eles esperam...

Para cooc terceiro

grupo, o futuro talvez

não seja tão sombrio





Apesar de suas diferenças, contudo, todas as três visões retratam os computadores como promovendo es metuas dos articlas sem mudar oligificativamente a natureza desas metas.

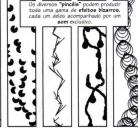


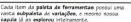


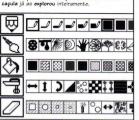




filhas é o Kid Pix*, um aplicativo versátil com uma











... e a imagem desaparecerá.



Se clicarmos na dinamite de novo, antes de os círculos sumirem, descobriremos que eles continuam no lugar...



... e podem então ser combinados com outros padrões similares se repetirmos o processo num ponto diferente.



E experimente dizer a minhas filhas que não é isseo o que uma borracha devia fazer!









As crianças não têm um monopólio da capacidade de brincar. Este fenômeno envolve tanto a atitude como a idade.



Mae para multoe artistas com a minha didade ou mala velhos, uma certa dose de "desineturigio" vira a calhar.

Às vezes, quando olho os trabalhos de minhas filhas, eles me lembram certa tarde em 1994...



Eu estava dando a primeira olhada nos melhores CD-ROMs do ano quando nossa amiga Carol e seu filho de 14 anos, Brad, apareceram.



Brad se sentou e começou a brincar com um dos discos, e em questão de minutos ele me olhou e disse: "Ei, Scott..."



"... você tentou a porta com a inscrição 'Não Entre'?"



Nem preciso dizer que **não** tentel; e foi então que me dei conta de **quantos** artistas como eu debaram de abrir "N" portas que poderiam ter levado a **novas possibilidades**, simplesmente porque não era esse o seu **trabalho**.















As colsas raramente começam assim. Os iniciantes da mídia digital costumam se esbaldar com suas novas habilidades, escancarando porta atrás de porta.



















A maioria descobre o que "funciona" ou "não funciona" no devido tempo, e gradualmente se afasta deste vórtice de arte ruim.



Mas acho que os artistas dispostos a atravesar esse vórtice até o outro lado descobrirão muito mais do que seus colegas mais cautelosos.



leso implica suspender
o juízo
temporariamente e não
perguntar se um dado
efeito visual "funciona"...



... mas sim se o efeito narrativo é interessante, e como os quadrinhos podiam fazer uso dele.



Por exemplo, os novatos de programas como o Photoshop fazem um uso excessivo dos efeitos de redemoinho, só porque os acham bacanas.



Qual seria o efeito narrativo de uma série de planos de fundo sujeitos a uma ligeira distorção?



Como reagiríamos a uma história totalmente em "relevo", em vez de desenhada?



De que modo imagens borradas afetam a experiência de leitura?



Qual o potencial de uma história em quadrinhos feita intelramente de Clip Art?



Quais os limites extremos da abstração e compreensibilidade sequenciais?



Até que ponto o movimento pode ser representado por raios, ruídos e manchas de moção?



Como a estilização de cartuns funciona num ambiente 3D?

Como os leitores interpretam um mosaico de "pixels" ampliados?

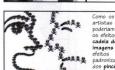


Quais os efeitos narrativos das

imagens

perfeitamente

simétricas que o computador pode aerar?



artistas poderiam usar os efeitos da cadela de imagens e os efeitos padronizados dos pincéis?



Muitas dessas

sido feitas e

Até que ponto as distorções ondulação e redemoinho aumentam os níveis de

ansiedade numa

mas ao passo que

uma estonteante

variedade de

ferramentas

necessária para isso.

as ferramentas

imagem?



Como programas que produzem imagens realistas podem contribuir com o surrealismo?



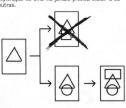
perguntas podiam ter consideradas muito tradicionais teria sido antes de os desenhos gerados em computador digitais podem agora

pôr todas essas possibilidades num único local:

Como nosso senso de tempo seria afetado se os próprios quadrinhos assumissem uma presença física?



E graças ao poderoso comando "desfazer" e à possibilidade de salvar versões intermediárias, a exploração de uma via jamais precisa excluir a de outras.



A tela digital oferece um mundo maleável com oportunidades ilimitadas de revisão e expansão.

Os computadores substituem toda uma armada de meios físicos com um único ambiente de trabalho, mas ao fazerem isso expandem em grande medida a paleta de efeitos visuais; e essa



e, vale repetir, a ferramenta que torna isso tudo possível não é algo que pomos num gabinete metálico...



ou num disco plástico dentro de uma caixa de papelão...

... ou numa faixinha com um centímetro de largura feita de ícones compostos por pixels brilhantes numa tela de vidro



A ferramenta é a idéia de que a arte como informação é intrinsecamente ilimitada...

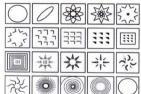






Uma vez que os elementos produzidos por programas de "desenho" são objetos matematicamente definidos, eles podem ser movidos, duplicados e transformados vezes e vezes seguidas, permanecendo sempre nitidos e precisos.

Em contraste, os programas de "pintura" armazenam e processam imagens como vastos mosaicos de minúsculos pixels, que alteram suas cores imperceptivelmente a cada mudança feita na imagem geral.











Esta convergência de estratégias aplicativas pode ter seu principal impacto nos modeladores 3D, a maioria dos quals gera esqueletos de traços "desenhados" recobertos com uma pele "pintada" de luz e textura





modelos tem sido tradicionalmente um tedioso procedimento passo-a-passo que reflete a distância entre os dois tipos de programas...

O preparo de tais









... mas conforme

a capacidade de processamento

continua a crescer. os





bem como de "pintar" diretamente sobre modelos acabados, em vez de se limitarem a aplicar suas peles planas pré-fabricadas.



Em outras palavras, ao fragmentar a estrutura de um tipo particular de imagem em suas partes constituintes, os computadores conquistaram o poder



mas ao reagrupar tals partes e congregar os passos anteriores num processo intuitivo integrado...



, os pesaulsadores estão proporcionando aos artistas que usam essas ferramentas um atalho muito bem-vindo para dominá-las





A tão propalada barganha entre o poder da computação e a espontaneidade da caneta e da tinta é apenas uma condição temporária.



Avanços tanto em software como em hardware devolverão a espontaneidade a muitos artistas ainda nesta década.





contorme a tendência rumo à miniaturização continuar em sua marcha, tais lousas monitoras e os computadores que as operam...



... podem ser e provavelmente serão combinados, ao estilo de um laptop, numa única ferramenta de desenho onivalente sem flo.



num ambiente tridimensional virtual**

Ferramentae gráficae baratae o populareo já existem há pouco maio de uma décadal de uma décadal

praticamente toda pessoa que produza arte en computadores é um imgrante neste novo mundo.

leso significa que







... e o próprio computador se torna "artista".





A versão absoluta

deste cenário excede



... conforme nossas definições consensuais de arte recuam para se referirem tão-somente àquelas partes da obra...



... que apenas os humanos executami

> > 1011001001

1010011100

Os seres
numanos não correm
grande risco de
serem substituídos
tão cedo...

ARFI
ARFI

... mas a sobrevivência como espécie não garante necessariamente a sobrevivência no emprego, e artistas sem experiância com computadores podem ter bons motivos para temer a "substituição" em pelo menos algumas árcas.



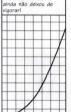


... e pode aparentemente infringir o espírito de pelo menos uma de nossas revoluções anteriores, que muitas vezes envolve artistas economicamente deficientes.



Todavia, a arte tradicional nunca deixou de envolver gastos...





e a Lei de Moore













A natureza difuea e distributiva do que hoje conhecemos como internet se reflete em suas origens – no trabalho duro e na atividade intelectual de um grupo disperso de mentes férteis.

Vannevar Bush, em seu tratado "As We May Think" ("Como Fodemos Pensar"), de 1945, concebeu um mundo em que todo o conhecimento humano poderia estar disponível mediante um simples mecanismo com formato de prancheta, que ele chamava de "Memex".



Inspirado por Bush, J. C. R. Lickilder** chefiou no inicio dos anos 60 o estudo "Libraries of the Future" ("Bibliotecas do Futuro"), que começou a esboçar a estrutura de uma vasta rede de informações que os usuários poderiam acessar de casa.



Bush, Licklider e outros estavam appostande no surgimento de tecnologias que ensejariam uma relação homemmáquina muito superior ao papel utilitário atribuldo à computação em meados do eéculo XX.

Pouco depois do tratado de Licklider, um general que se tornara presidente, em resposta a presedes da Guerra Fria, criou uma nova agência para desenvolver alta tecnologia em nome da defesa nacional, à qual chamou Administração de Projetos de Pesquisa Avançada, ou ARPA.



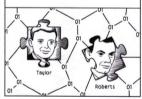
Embora ela obtivesse um orçamento de dois bilhões de dólares, a vasta maioria deste foi rapidamente seqüestrada quando a criação da Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço, ou NASA, destitulu a ARPA de quase todas as suas funções defensivas.



Ficando com meros US\$ 150 milhões e um novo diretor, a ARPA sobreviveu redefinindo sua missão e concentrando-se em pesquisas prolongadas para tempos de pax. Licklider foi contratado e voltou rapidamente a stenção da agência para as clências da computação, legando-a a seus sucessores Ivan Sutherland...

| Control | Cont

... e depois Bob Taylor, que, como líder da seção da ARPA renomeada IPTO**, obteve um milhão para testar um "experimento em rede", e contratou Larry Roberts, dos Laboratórios Lincoln, como seu gerente de programa.





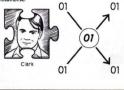




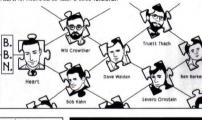
"A ARPA foi concebida, em parte, para atalhar rivalidades entre agências. "Ike" gostava de cientistas, e desconfiava do complexo militar-industrial.

Em 1968, as peças começaram a se encalvar.
Larry Roberts desembu sucessivos esboços do design da rode.

Wes Clark, da Universidade de Washington, em SE, Louis, propocionou uma pega fundamental do quebra-cabeça ao sugerir um único computador em rede que desee conta do tráfego, em vez de fazer com que todos es outros computadores, com suas diversas linguagens, se comunicassem diretamente.



E para construir esse "processador de mensagens em interface", como eles o chamavam, a ARPA contratou uma pequena consultoria de Cambridge, a Bolt Berenek and Newman". A equipe da B6N, sob a liderança pragmática de Frank Heart, foi incumbida de fazer a coisa funcionar.



Uma peça crucial que faltava ao quebracabeça fora na verdade proposta anos antes, e seria redescoberta por volta dessa época.





Baran ficara alarmado com a fragilidade da infra estrutura de comunicações dos Estados Unidos no caso de uma guerra nuclear. Após um primeiro ataque, um esistema de telefonia avariado seria incapaz de tranomitir uma ordem de retaliação...











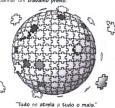








"Se não tomar cuidado", ele disse, "você pode induzir-se a crer que fez a parte mais importante, mas a realidade é que cada contribuição tem de acompanhar um trabalho prévio."



^{*}Ainda um monopólio naqueles dias.





Santa Barbara viole en deguida no que se chamou de ARPANET, rendo sucedia ejeu Universidade de Utah, pola BRN, polo MIT, pola Randoro Harvard, pelos Laboratórios Lincolo, pura Paravard, pelos Laboratórios Lincolo, pura laboratórios Lincolo, polo Carnege Mellon.

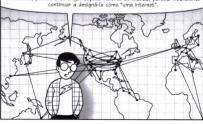
E conforme a rede creeceu e outrae brotaram no adhrman; hortaram no adhrman; creeding conformation of coefficient of the coeffi

Bob Kahn elaboraram o protocolo chamado TCP / IP, que padronizou as comunicações entre todas as redes, criando uma "internet".

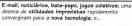
e o discípulo da BBN

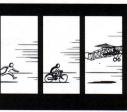


E conforme esta **rede** de redes, da qual a ARPANET era apenas uma **parte** diminuente, passou a abranger seções maiores do **mundo**, parecia insuficiente continuar a designá-la como "uma internet".













A última peça do quebra-cabeça de hoje foi proposta no CERN* por Tim Berners-Lee, que em 1987 propôs um protocolo** para vincular documentos na internet de acordo com o conteúdo, e não com a localização. Sui alédia se baseava no conceito de "hipertexto", proposto originalmente por Tad Nelson em 1980 e posteriormente por Doug Engelbart na 551.





Isto 6, até que **Marc Andreesen** e **Eric Bina**, do NCSA***, na Universidade de Illinois, criaram um programa popular chamado **Mosa**ic para visualizar **texto** e **imagens** na Web...



... sucedido por uma versão comercial e uma nova empresa chamada Netecape...





































Tudo o que obtemos da Web é informação: uma cadeia de zeros e uns

HOO



Enviar todos esses dados por meio de uma linha telefônica padrão* foi comparado



Enquanto isso, abrir caminho pode ser frustrante, apesar das florescentes opções de busca...



.. e embora o

merchandising pela Web

seia, seaundo todos os

critérios, um novo e

... a visão da Web como um colossal catálogo de remessa postal está longe da admirável nova fronteira defensores.



Em 2000, a Web iá está bem munida de mascates e pragas...





svoce tem? quatorze anos. I nw sucouttos d voce mora?

sociopatas e

predadores...



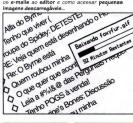


... vastas mudanças qualitativas podem fazer da Web um local muito diferente em pouquíssimo tempo.



Afinal de contae, foram tale mudanças qualitativas que nos trouveram a este ponto.

Nos anos 80 e início dos 90, uma pesquisa convencional sobre "Os Quadrinhos e a internet" provavelmente enfocaria os quadros de mensagem, os e-mails ao editor e como acessar pequenas imagens descarregáveis...



... e a primitiva Web dificilmente teria velocidade suficiente para difundir mais que amostras de desembos



No entanto, conforme a largura de banda aumentou, o percurso de texto para imagene soltas para imagene múltiplas só pôde representar uma colsa para os quadrinhos:











A difusão digital não se refere a histórias em quadrinhos em CD-ROM ou em outros meios de armazenamento** que, embora possam conter zeros e uns



ainda precisam viajar como objetos - discos plásticos em embalagene plásticas - e ser embalados em caixas de papelão, empilhados em caminhões de fretagem e atulhados num espaço de prateleira limitado.

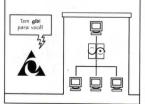
caneta e escaneadas".



Tampouco ela se refere à distribuição de histórias em quadrinhos impressas distribuídas online. embora o crescimento de tais serviços seja significativo



A difusão digital só pode se referir a histórias em quadrinhos distribuídas por meio de serviços online ou dentro da rede interna de uma organização (conhecida como "intranet").



Mas até o momento a maior parte da difusão digital ocorreu através da Web, e para termos um instantâneo dos quadrinhos distribuídos digitalmente na virada do século, é ela o "local" certo onde procurar.









página a página na tela foi uma solução prática para alguns cartunistas...



Araon Zark, de Charlie Parker zark.com



megatonman.com

Leisuretown, de

Tristan Farmon leleuretown.com





Crazy Boss, de Mark Martin markmartin.net





A coletânea "Art Comics" (um exemplo remoto que ficou). artcomics.com



Maaic Inkwell, de

Alaumas incluem

recorrentes...

animações limitadas e

Cayetano Garza. maaicinkwell.com

e algumas, usando incrementos do navegador, como o Flash, oferecem produções em multimídia com som e movimento o tempo todo.



Star Wars: The Phantom Menace; versão em quadrinhos online em starwars.com



The Haunted Man. de Mark Badger, em darkhorsecomics.com









São questões básicas que rodeiam a evolução de todas as mídias na "era da informação"...



.. uma fonte de receios. conforme avançamos do papel e do plástico para a transmissão de informação pura.

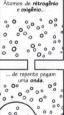














...0

e a comunicação gestual...









E no entanto, as idélas, por este método, puderam ser transmitidas de geração em geração, como se fossem objetos tangíveis.



algum momento da história* — elas finalmente se tornaram, conforme ganharam incorporação física nas artes da pintura, da escultura e da palavra escrita.



eram padrões que persistiam muito depois que seus originadores se silenciassem, deixassem suas casas ou nos deixassem de vez.







... ou, ao
cruzarem grandes
distâncias,
seriam entendidos
diversamente
por culturas
diversas.



No entanto, embora uma experiência jamais possa ser perfeitamente reproduzida a intervalos de anos ou quillômetros (não mais do que o pode através de uns poucos centímetros de ar vibrante)...

















E, para **alguns**, os objetos **em si** podiam ser venerados, **muito mais** do que as **idéias** que eles originalmente **incorporavam**.











E na era da **reprodução mecânica**, a oferta **e** a demanda de tais objetos raramente estiveram **em sincronia**...



... o que dava uma enorme vantagem aos que dispunham de tempo e dinheiro suficiente para controlar sua venda e distribuição.



Mas quaisquer que sejam as devantagens de tais objetos, durante séculos qualquer possoa que desejasse cruzar grandes distâncias de tempo ou espaço só o poderia fazer convertendo suas Idélas em átomos.

Ou seja, até que um novo tipo de objeto



... um objeto capaz de receber idéias e transmiti-las sem incorporá-las...



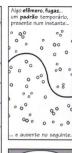
... pronto para mostrar e dizer qualquer coisa...



... mas sem dizer coisa alguma sobre si

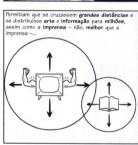
















As grandes emissoras, por exemplo, mostraram-se tão unilaterais quanto seus predecessores de papel e tinta, proporcionando pouco da interatividade em tempo real da fala.



E embora ninguém fosse capaz de possuir o próprio ar, as ondas deste[†] se mostraram un recurso tão precioso e limitado quanto mil vasos Minga.

— e seus possuidores ficaram tão poderosos quanto imperadores.

Os atuals melos de comunicação em massa se tornaram um sinônimo de cultura corporativa multiracional.

Apesar de suas diferenças tecnológicas, os editores e difusores de meios impressos servem ao mesmo mestre – aquele em posse dos recursos limitados.



Junua von Z Seller Sel S

espaço de prateleira de uma livraria...**

Quer se trate do

... de salas em seu cinema local...

AUTIGANA DE CONTRON

DIFFIRM 11:00 11:10 11: 12:30 12:40 12:50 1:0 1:30 1:40 1:50 2: 3:30 3:40 3:50 4:1 0 4:30 4:40 4:50 5.



... de espaço de exposição em catálogos...



... de **janelas** na **programação** das redes de TV...



... ou do espaço perfeito entre um número e outro...



... o conteúdo do que você pode ver, ler ou ouvir tem sido controlado com rédea curta numa trilha muito estreita.



Enquanto isso, contudo, outra de nossas novas invenções ganhou uma forma muito diferente.











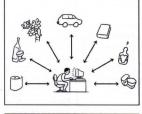


E é este modelo de comunicação, e não o modelo das grandes emissoras, que vem silenciosamente se afirmando desde que o telefone e os computadores se conjugaram pela primeira vez em 1969 e deram origem à Internet.





No que toca à venda de bens físicos, a natureza interativa e descentralizada da Web já começou a reescrever muitas das regras comerciais...





Por outro lado, quando o "produto" não é mais que uma experiência visual ou auditiva, ele pode não ter de cheaar como objeto!



E a transformação deste segmento da economia reescreverá praticamente todas as regras do livro!



A difusão digital é o ponto - uma genuína e completa revolução...



mas apesar de todo o burburinho público, a primeira onda dessa mudança ainda precisa chegar à praia no



Quando chegar a hora, os quadrinhos pegarão essa onda juntamente com quaisquer outras formas que puderem ser transmitidas como informação pura, e o curso de suas transformações terá algumas similaridades.

Antes que isso ocorra, contudo, cada uma delas terá de se expandir para além das tecnologias que originalmente lhes deram vida.



E provavelmente a maior de todae cesas tecnologias é a que você certá segurando agora mesmo.

A imprensa tem **seguidores leais**. Se a transição para os **quadrinhos online** significar o abandono do **papel e da tinta**, há muitos leltores que preferirão se desligar **para sempre**, e passe beml



Pergunte-lhes por quê, e eles provavelmente começarão enumerando as vantagens da imprensa sobre os computadores...



Por exemplo: a tinta no papel oferece resoluções muito maiores que os monitores; ela é até dez vezes mais nítida.



Obras impressas são mais portáteis; podem caber no bolso do paletó ou ser enfiadas debaixo de um travesseiro. A maioria dos computadores não cheaa nem perto.



Obras impressas são baratas. O preço inicial é de apenas uns poucos dólares, contra mil ou mais no caso dos equipamentos de computação.





Obras impressas servem para quaisquer plataformas*. Qualquer pessoa com um par de olhos pode ver o que está na página. Não há necessidade de um hardware ou software específico.



Obras Impressas são rápidas! Uma vez aberta a página, as palavras e imagens já estão lá, e você pode folheá-las à velocidade que preferir.



Obras impressas são fáceis. Não existe curva de aprendizado para acessar a tecnologia do papel e da tinta. Mesmo a menor das crianças conseaue fazer isso.





Nesta e em outras arenas práticas, a imprensa continua a levar a palma aos meios digitais, mas por quanto tempo?



Embora a tecnologia de produzir obras impressas tenha evoluído consideravelmente com o tempo, a experiência de usá-las não



A experiência do usuário da computação, por outro lado, muda literalmente a cada mês. Telas de maior nitidez, por exemplo, estado rapidamente se tornando práticas, conforme a tecnologia de CPUs e monitores acompanha o ritmo perturbador da Lei de Moore*.



PCs portáteis só estão alguns anos atrás de scus equivalentes de mesa. Cada nova geração é menor e mais leve que a anterior.



PCs por menos de 500 dólares já são uma realidade, com novas quedas de preço a caminho.



A própria Web já deu a todos os usuários – independentemente da plataforma – uma interface comum para um mundo de informações.



A velocidade de aceseo está aumentando em muitas regiões graças à avassaladora demanda de consumo e a uma variedade de tecnologias concorrentes**.



Finalmente, a
facilidade de uso —
embora longe de ser
um problema resolvido
– amadureceu – e
conforme os
produtores cortejarem
os milhões de
desconectados, cla
continuará uma
prioridade.



Para além de questões práticas, contudo, há alguma qualidade estética intrinseca ao papel e tinta que as mídias digitais jamais consequirão iqualar?



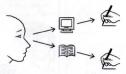
Por exemplo, será que a difusão digital interpõe um muro de separação entre leitor e artista...



e existirá em nós alauma necessidade fundamental de tocar



Com respeito à primeira questão, é claro que ambas as tecnologias são iqualmente separadas do artista. Nem a tela nem a página representa um verdadeiro contato pessoal.



Afinal de contas, a transição da imprensa para a midia digital jamais consistiu na superação da arte pela tecnologia...



contudo, apresenta, sim, uma diferença mais significativa. Será que os quadrinhos perderão sua magia se já não pudermos tocá-los

A segunda questão,









... e uma canção favorita pode estar intimamente ligada às sensações de uma atividade física específica...





costumamos acolher as novas esnações como havíamos accilhido as antigas.

Em vez disso, nós

No caso de leitores de quadrinhos de todas as partes, nosso elo emocional primário se deu com a sensação de tinta e papel.







... mas se tivesse sido granito, areia un estanto a produzir essa mágica, não sentiríamos para com eles a mesma divida?































mas elas todas se referem à experiência do usuário, sem tocar em momento algum na seguinte questão: como é que alguém vai ganhar



Numa rede como a Web, há três tipos de coisas que você pode vender:





espaço publicitário...



... e as experiências intangíveis da própria



Em outras palavras:



ÁTOMOS...

GLOBOS OCULARES ...



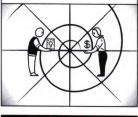
.. E BITS.

Paucas	duvidam a	10		\$15
eficácia de ve				\$
As lojas físi	icas pratic	amente		\$
puseram em	disparada	o mundo		\$
online, fazeno			\vdash	#
num ritmo q			/ #	#
1	9	/	-	\$
			\$	\$
			35	35
	1		#	\$
			\$	#
			#	\$
000			\$	\$
0-0 00	-	\$	#	\$
63/178m	1	#	#	\$
		\$	#	\$
7-17-1-1		\$	#	\$
	285	-\$	-\$	35
	S	#	#	35

A publicidade também se estabeleceu (embora menos confortavelmente), conforme os produtores de conteúdo procuraram meios de ministrar à força a pílula mais amarga do velho mundo das emissoras' VAMOS ATORMENTÁ-LO ATÉVOC



Assim como no mundo físico, se leitores e criadores quiserem comprar e vender a experiência dos quadrinhos na Web, um mercado surgirá à sua volta.



Para os leitores, contudo, a versão dessa transação na Web é atualmente muito mais complicada do que tirar dinheiro da carteira...



... e devido aos custos da própria transação, qualquer coisa que custe menos de dez dólares não vale a pena para o criador.



Esse primeiro problema – o fator trabalheira – está sendo rapidamente resolvido por meio de soluções automatizadas que armazenam com segurança informações pessoais para o resgate instantâneo numa data posterior*.



Mas o problema do pieo de pagamento é um obstáculo mais eério.
Como qualquer produto ou serviço na Web, os quadrinhos online de amanhā fatalmente se efixarão num preço aproximadamente "justo" - o não serão dez dólares!



Enquanto escrevo isto, o preço médio de uma revista em quadrinhos americana é de cerca de três dólares**.







A Web, à primeira vista, pode parecer um sistema tão complicado quanto o atual mercado de quadrinhos, e seria de esperar que ele barrasse o dinheiro com similar velocidade...

mas o "dinheiro" neste caso é informação pura que pode viajar pela rede sem perder um tostão do valor.



Isso significa que SE nosso criador online conseguisse descobrir um método de pagamento com, digamos, dez por cento de custo de transação, ele poderia ganhar noventa por cento em cada venda.



OU poderia cobrar um preco mais próximo ao que teria obtido no mercado impresso...



ajudando a criar um público leitor com dez vezes mais poder de compra



Descobrir um ponto de equilíbrio entre ambos é a essência de todo mercado...





Desde meados da década de 90 muitos observadores da Web (incluindo este que lhes fala) vêm advogando sistemas de pagamento proporcional, em que os custos da venda permanecem uma pequena parcela do preço total,



O apoio da Indústria à idéia de tais "micropagamentos" mostrou-se volúvel Eles foram a maior onda em 96, um cadáver em 98 e em 2000! (Bem-vindo ao tempo da Internet.)

Apesar das arandes esperanças, os pioneiros do micropagamento encontraram uma base de consumo fatalmente apática em meados



seu tempo" no que se referia ao conteúdo da rede; por isso o mau desempenho foi compreensivel.

Os surfistas da Web

naqueles dias ainda

estavam "pagando com

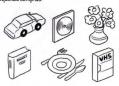
Já em 2000, contudo. o rápido crescimento em áreas como as músicas descarregáveis sugeriu um clima potencialmente mais



de uma verdadeira banda larga no horizonte. uma safra crescente de novos agentes está prestes a entrar em



O problema com os cartões de crédito tradicionais é que toda transação, pequena ou grande, tem um custo fixo para cobrir coisas como faturas e atendimento ao cliente; um custo que pode abocanhar grandes pedaços de pequenas compras.



Assim, se um artista quiser cobrar 30 centavos de seus leitores por tais meios. ele pode...



mas será cobrado em um ou dois barões pelo privilégiol

[&]quot;A idéia básica remonta à década de 70 e ao prolongado (e polêmico) projeto "Xanadu", de Ted Nelson



Infelizmente, códigos também podem ser copiados, de modo que para evitar gastos duplos a verificação e a criptografia precisam entrar em jogo - retardando as coisas e aumentando os



Várias soluções novas para este problema, como corretores terceirizados ou marcas características do vendedor, estão sendo testadas enquanto escrevo isto - há pouco consenso quanto à



Mas todos concordam que em qualquer sistems do tipo os usuários devem ter a segurança de que seu dinheiro não será acidentalmente desperdicado.



devia ser tão simples quanto um único clique. aqui para Ouvir.

e que, por pequenas

quantias, o processo

aqui para Quvir.

\$0.02

Travado nesta cápsula do tempo de papel e tinta, não posso assegurar o destino de nenhuma tecnologia, mas mais cedo ou mais tarde os micropagamentos fatalmente ganharão vigor.



... e numa indústria governada pela Lei de Moore, o que quer que protocolos inteligentes não resolvam...





Vamos pular alguns anos, então*, e considerar um mundo em que finalmente haja algo na Web pelo que valha a pena pagar, com um melo eficaz de pagamento.



Qualidade







certamente comprariam mais do que antes, em vez de simplesmente embolsarem a diferença.



US\$ 3,00 por uma leitura de vinte minutos nunca foi um bom acordo.)

Iqualmente importante: a inovação aanharia um incentivo muito necessário.





Velocidade









Do ponto de vista de um novo e solitário artista, esses consumidores fortalecidos podem proporcionar uma alternativa muito bem-vinda ao mercado.



Voltando agora a nosso artista da página 67, diaamos que ele decida sequir sozinho no fim das contas...



e que dessa vez, quando seu público crescer para dez pessoas, em vez de optar por ir à Kinko's



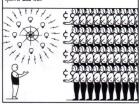
ele toma emprestado o scanner de um amigo, liga seu computador pessoal e cria um site simples".







Até aqui, nosso criador teórico levou a coisa na maciota; mas digamos que ele queira levá-la a sério. Que em vez de uma história online ele queira oferecer uma por mês, e que em vez de mil leitores aueira dez mil.



alto se muita gente o visitar.

Esse espaço e tráfego

extra terá um preco e

poderá ser bastante



... enquanto o preço do armazenamento pode ser coberto por apenas uns poucos



conseguir mais do que esses poucos leitores, ainda assim nosso criador estará de contas arredondadas'

E se não

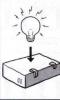
Disponibilizar uma história em quadrinhos impressa para esses mesmos poucos leitores custaria milhares de dólares em pré-impressão, impressão e transporte - e levaria meses







Se oferecer acesso a uma obra é uma mera questão de copiá-la numa unidade de disco e criar um link...



... por que o criador teria de deixar seu trabalho "fora de catálogo"?



Se ouvir sobre uma obra é saber onde encontrá-la...



... por que o **leitor** daria bola para quem tem o **maior**



Em matéria de **música, arte, cinema, histórias** em quadrinhos e palavra escrita, nosso planeta está prestes a se tornar uma **jukebo**x



... e as fundações de uma nova economia estão prestes a ser lançadas, não por aqueles que desejam causar mortes...



... mas por aqueles que querem ganhar a **vida**.



Em plena virada do século os barões do mundo físico

começaram a alavancar sua influência na Web, levando alguns analistas a assumir a postura do "Novo Jogo, Mesmas Regras". O noticiário vespertino está repleto de histórias de fusões e aquisições corporativas.



As revistas comerciais da indústria estão obcecadas por Market Caps e OPIs*.



E em toda esquina e em todo intervalo comercial há "Ponto Come" tentando chamar a atenção.



Num clima desses, pode-se recear que nosso criador solitário não sobreviverá...



.. já que jamais excederá seus **mil leitores** depois que os **grandalhões** entrarem em cenal



... e, na indústria que

Com mais dinheiro para aplicar na produção e na promoção, os grandes e astutos com frequência passam à frente dos pequenos e inovadores...

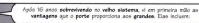


se formou em volta dos quadrinhos impressos, vimos as ferramentas com que os produtores dos grandes conseguem expelir os outros totalmente do mercado.



Mas se você
acha que as mesmas
regras se aplicarão
automaticamente na
Web — pense outra
vez!













Um custo unitário médio menor, graças à maior produção. Meios de vencer distâncias garantindo que todos os revendedores locais estejam bem abastecidos.

propaganda mediante anúncios e catálogos.

A dinâmica do preço unitário no mundo

demandas no mundo

impresso é um

subproduto das

Meios de fazer

E a capacidade de gastar mais na produção da própria obra.







Esta relação evapora num mercado de bens intangíveis, em que a transmiseão de um milhão de bits tem o mesmo custo unitário, independentemente de talis bits constituírem dez obras idânticas ou dez obras totalmente diferentes.





Sempre haverá algumas vantagens para os

grandes compradores de largura de banda, mas



Numa única tacada, a

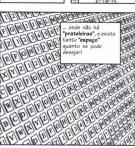
difusão diaital também



Na Web, todos os pontos distam apenas um clique de todos os demais...



... e não pode haver lutas pelo espaço limitado de "prateleira"...



Claro, os leitores precisam saber onde clicari Será que esse conhecimento pode ser restringido pelos donos dos bolsos mais fundos?



o tráfego poderia com efeito ser redirecionado tanto pelos canais tradicionais...

Durante algum tempo,



... como pela própria Web, graças à publicidade e a portais corporativos.



A ldéla de que o fluxo do tráfego na Web pode ser controlado como no mundo fisico foi uma das fortes do citiemo de muitos analistas.

Sabemos que o poder da publicidade é limitado se a obra em si não compensar...



se aplica se os leitores souberem que têm uma alternativa! Há quem receie que conforme mais e mais "portais" outrora independentes forem comprados (muitas vezes a preços imensos) sem o intuito de se preservar sua reputação de imparcialidade... RUMO À MAGNÍFICA

tais sites poderão cada vez mais ser preenchidos com nada mais do que licenças pagas e promoções da casa



Mas diversamente do que ocorre no mundo físico, a lealdade à online não pode ser tão facilmente coaaida.



.. uma vez aue só se pode manter os consumidores dentro se se mantiver a concorrência fora..

. e a verdade sobre a concorrência só precisa penetrar uma vez



Se seu portal de confiança só leva a sites que pagam pelo privilégio ou que pertencem ao dono do portal...



.. sua experiência será rapidamente dearadada e você se voltará a outras partes.



E, a menos que tenha acabado de sair do berço"*, você saberá que pode.

Saberá porque conhecerá alguém cujo site não está na lista. e que já descobriu por



Saberá porque os sites que visita terão links para outros sites, com links para ainda mais sites, que nunca poderão ser policiados.



E saberá porque sempre haverá pelo menos um assunto que você conhecerá suficientemente...









PENSE: Quantas vezes você esteve a fim de ver um novo e excelente filme...





Agora pergunte-se: se todos os filmes já feitos estivessem em cartaz bem ao seu lado: se todas as músicas iá aravadas estivessem prontas para tocar sempre que você





... mas se contentou com o que estava em cartaz na sua região?





Quantas vezes você ficou animado com um certo músico ou estilo musical...



A propaganda boca-aboca, antiga aliada dos "grandes porém pequenos", nunca foi uma garantia de que os leitores encontrariam e comprariam tal ou qual revista no velho sistema.



... sem encontrar o menor sinal dele em suas estações de rádio locais?



Todavia, no mundo doe bits o boca-aboca pode levar consigo um link para as histórias. ajudando as novidades sobre bons trabalhos a se espalharem como



Quantas vezes você ligou a TV num programa meramente passável...



... você esperaria um segundo que

fosse para

mudar?

foao na matal



... só porque não havia outra coisa?



E conforme novos métodos de pagamento permitirem aos leitores pagar pouco por conteúdo sobre conteúdos, o poder da crítica poderá voltar com força...



.. e se dez puderem se

onze podem se tornar

poderá finalmente ser

tornar onze, então

doze, e a corrida

... sendo pago não por editores e promotores,

mas pelos próprios

leitores



... em vez de serem esmagados de volta ao zero pelos noventa que sempre cobiçam mais...



Q que nos traz à única força que os grandes produtores comunarios a re a seu lade na nova commita a capacidade de dedicar mais recursos à produção da cira em el.



Os grandes produtores continuarão a ter mais dinheiro em milos para aplicar em talentos, tempo e tecnologia de porta.

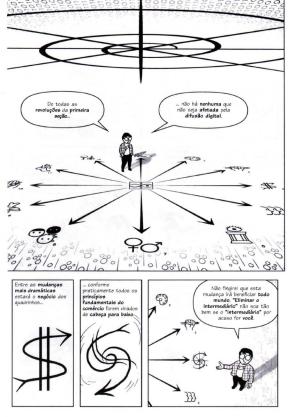


perseverança e inspiração.



Todos podemos





No mercado em depressão do ano 2000 é raro o revendedor de quadrinhos que não esteja lutando para sobreviver, e a conversa sobre a **"difusão digital"** dificilmente será animadora.



Alguns revendedores passaram também a

atuar online nos últimos anos, mas como

o produto que vendem continua sendo

A Web pode certamente ajudar a difundir a palavra sobre as boas lojas de quadrinhos a clientes potenciais*...





... antes que as tendências negativas que já vinham enfraquecendo o negócio muito antes da Web tenham liberdade para agir.



A major distribuidora americana do mercado direto de quadrinhos já está entrando no mundo online, e com certeza sobreviverá..



criadores novas e melhores razões para não atuar sozinhos.

e oferecer aos





... histórias com mérito literário e artístico...



... e histórias que comportem todo o espectro da experiência humana...





... podem começar tão pequenas quanto for necessário...

... e competir com justica num mercado movido somente pela demanda de consumo.



Nem **todo** criador pode esperar **enriquecer** no novo mercado...



... mas toda visão individual dos quadrinhos to pelo menos seu dia ao sol conforme gêneros alternativos explodirem em todas as direções*.



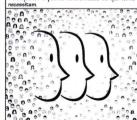
Histórias destinadas a atingir os não-fãs já não terão de se ocultar onde somente os fãs as verão...







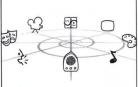
... e com o tempo os quadrinhos poderão começar a conquistar o **público diversificado** de que tanto necessitam.



O espectro da censura não se ofuscou necessariamente...



... mas na **Web** os quadrinhos nunca mais precisam servir de **bode expiatório**, a menos que toda a **arte**, a **literatura**, a **música** e o **cinema** sofram o mesmo destino...

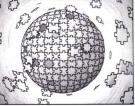


... e se for esse o caso, desta vez não calremos emu ima LUTA ferrenhal

Neste capítulo defendi a difusão digital de **todas** as mídias, não apenas de uma.



A Web é o maior esforço colaborativo positivo na história registrada, e há todas as razões para supormos que ela ainda está na infância.



A forma que chamamos de história em quadrinhos pode ser uma mera peça do quebra-cabeça neste grande empreendimento. A Web é muito maior que os quadrinhos.



E todavia ela é somente uma peça do quebra-cabeça dos quadrinhos, e para além de seu ponto de intersecção...

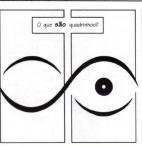




A TELA INFINITA

Quadrinhos Digitais

01 10



Em Desvendando os Quadrinhos, usei a expressão "Arte Seqüencial", de Eisner, como minha definição básica...



... e então ofereci uma definição expandida mais clínica, para fechar quaisquer arapucas semânticas*.

Quadrinhos: Imagens pictóricas e outras justapostas e seqüência deliberada.



Para além da eemântica, contudo, foram a elimplicidade e a amplitude da idéla que me atraíram con seu poder de descrever muito maie do que os porta-estandartes dos gibio de brochura.



ela descrevia o trabalho de muitos criadores que contribuíram generosamente para a arte dos quadrinhos, quando não para sua cultura ou indústria.



Edward Gorey



Max Ernst

bem como as hordas de criações menos elevadas que todavia pertencem ao campo dos quadrinhos...





espiralando-se em baixo-relevo numa









Não foi senão com a invenção da imprensa*, contudo, que os aspectos mais familiares dos quadrinhos modernos surgiram.











100,011,110

e finalmente as





Uma comparação está surgindo, contudo.

A busca por essas novas formas é a busca pelos quadrinnos digitais, nossa décima segunda e última revolução.



Podem ser difundidos

pelos meios discutidos

no capítulo anterior...

12



... ou por meio de objetos que armazenam informações, como CDs...



... mas todos abraçam o ambiente digital como seu solo nativo...







Por centenas de anos, os quadrinhos existiram dentro da casca da imprensa...



01100

100101

... e hoje a mídia digital



... mas conforme o pieno espectro das artes visuale e auditivas convergirem para o paleo único da midia digital, cesaso várias cascas começarão a se separar do seu conteúdo.





abrigam ambas a

arte da imagem

... assim como as tecnologias da **pintura** e da **escrita**...



... abrigam a arte da imagem inerte...



... abrigam a arte do som.



Mae conforme cesas cascas tecnológicas se fragmentarem, não copere que seu conteúdo se misture numa grande o única massa.









O panorama midiático resultante será povoado por formas de arte não enraizadas nesta ou naquela máquina, veículo ou substância física, mas na implementação de suas respectivas idélas.



















Cada uma um conceito simples e irredutível...

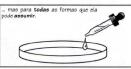


... que as distinque de todas as outras.











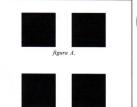


figura B.









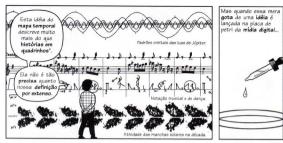
















Os auadrinhos





Um ambiente aue

incluirá tanto a



Em outras palavras, temos de perguntar o que os quadrinhos podem fazer num ambiente digital, e qualis dessas opções se mostrarão vallosas a longo prazo.



"Veja os desbravadores livros de Edward Tufte (listados na bibliografía) para mais detalhes sobre a representação gráfica do tempo. Os exemplos nestes quadrinhos são de Envisionina Information, de Tufte.





A multimídia propunha suplementar a base visual dos quadrinhos com som, movimento e interatividade





Alguns exerceram tais opcões de maneira

suplementar, Art Spiegelman, ao converter Maus.

tratou os discos plásticos como "gavetas com cinco



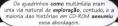
Mas como as páginas em si permaneceram inalteradas, a obra era menos uma questão de auadrinhos como

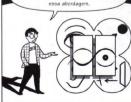














Combinando os estilos aêneros e armadilhas visuais dos quadrinhos impressos



.. com a sacola interativa de truques associada aos jogos em multimídia e ao "infotainment"



. os produtores esperavam fazer com



Com este fim. dubladores foram usados para ler em voz alta os balões...



... uma animação limitada foi oferecida...







puderam fazer escolhas em pequenos menus com ramificações do roteiro.



Infelizmente, para compensar a baixa resolução dos monitores, os quadrinhos muitas vezes apareciam na tela um de cada vez.



... sem jamais

Mandando o mapa temporal para a lixeira.



Qualauer aue fosse sua relativa qualidade", as abordagens aditivas ianoravam a auestão da evolução dos próprios quadrinhos. deixando que eles se tornassem uma massa indiaesta no estômago da multimídia...





Projetos mais **ambiciosos** e **inovadores**, como **Sinkha** (1995), uma graphic novel em CD-ROM do ilustrador italiano Marco Patrito, pareciam oferecer uma **mutação nova** e talvez **vital** para os **quadrinhos**.







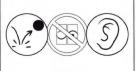








Conforme a meta de dar vida é atingida mais e mais graças ao **som** e ao **movimento**, que representam o tempo **por meio** do tempo...



... a estrutura de múltiplas imagens dos quadrinhos — o retrato do tempo por meio do espaço — torna-se supérflua, quando não um estorvo, e provavelmente não perdurará.



E mesmo os filmes não serão reis dessa colina por muito tempo.





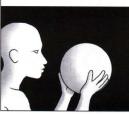
É um sinal de seu sucesso quando tais mundos são tão vívidos que nos esquecemos de que não são reais.



... mas a reprodução de imagens e sons na mente do público será freqüentemente superada por novas tecnologias que as reproduzam plenamente.





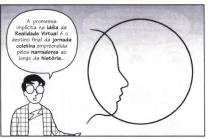


E assim que surgir uma tecnologia capaz de proporcionar uma imersão vívida e incondicional, poucos resistirão a sua magia...



... e muitos poderão até trocar o mundo que ganharam ao nascer pelos novos mundos que a tecnologia e a imaginação se combinarão para criar.



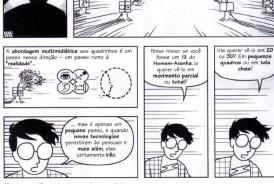


... jornada rumo à criação de um mundo tão real que possa nos levar a esquecer aquele em que nascemos.









*Ou seja, um sucedâneo totalmente imersivo do espaço real e da experiência sensória. Note que ioso nilo é necessariamente o que os pioneiros da RV, como Jaron Lanier, entendiam pela expressão, e simo a que la passou a sianticar para a maioria debde entillo.



















As tiras empregam o

mais simples deles, a

abordagem "tudo em

um"...





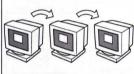
Para compensar a baixa resolução e o formato da tela, cada página tem aproximadamente a mesma quantidade de informações de meia página de uma história impressa**.



Embora a resolução da tela seja fixa, a resolução da imagem pode ser ao menos ampliada, ampliando-se o seu tamanho.

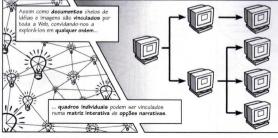


1660 levou alguns a dar o passo sequinte mais evidente e simplesmente puseram um quadro grande por tela, em vez de vários quadrinhos pequenos.



Afinal de contas, sem o imperativo dos custos do papel e da distribuição tradicional, por que não tirar vantagem da "contagem de páginas potencialmente ilimitada da Web?

Um certo retalhamento dos quadrinhos os deixa especialmente adequados para a vida em hipertexto, a língua frança da World Wide Web.









uma idéia que luta para alcancar a aallidade do pensamento humano...



... de maneiras que a tecnologia da imprensa iamais poderia.

Mamãe, 16,29, ndice 32,127-128 marlim, 4, 54-57 meu leite, 2-41. mortalidade, I 99,101 muuu!, 10,

> e com isso rasgar o próprio

tecido da identidade

essencial da



O hipertexto se baseia no princípio de que nada existe no espaço. Tudo está no aqui, no não-aqui. ou conectado com o aqui... Random Iome onta



ao passo que no mapa temporal dos quadrinhos

Fragmentar uma história em quadrinhos em imagens soltas é rasaar esse mapa em





Freservar a idéia do mapa temporal tem um atrativo **estético** para caras como **eu**...



figura B.





nenhuma alternativa viáve



Ao explorar o potencial de design de um mapa temporal puro num mundo pós-imprensa, acredito que podenios descobiri importantes pistas no tipo de arte seqüencial pré-imprensa sobre o qual escrevi em Devendando os Quadrinhos.

O exemplo mais remoto poseível desese protoquadrinhos que descobri são essas pinturas rupestres paleolíticas descobertas em Lascaux.

Se isso é realmente arte seqüencial, a aplicação da ideila é tão elimples e pura quanto qualquer stra diária.



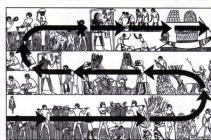


Mao e se nossos cartunistas antigos tivessem uma história mais longa para contar? Será que mudariam de caverna para caverna...



Também aqui o princípio é o mesmo – avançar pelo tempo requer um movimento através do espaço – mas nesta história, nossa trilha de leitura sofre estranhas reviravoltas.



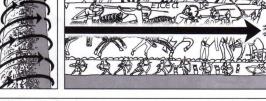












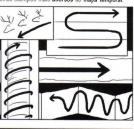
O "Códice Nutali" do México pré-colombiano contaria, alguns séculos depois, sua própria história da conquista numa pele de cervo sanfonada...



... e, quando **aplanada**, levaria os leitores da **direita** para a esquerda num **ziguezague** serpenteante, mas ininterrupto de **aeracões**.

monomore

Pintura, pedra, tecido, pele... seria difícil encontrar cinco exemplos mais diversos do mapa temporal.















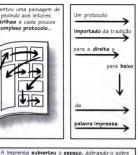


Os ancestrais dos quadrinhos impressos desenharam, pintaram e entalharam suas trilhas de tempo do início ao fim, sem interrupção.



A imprensa, contudo, apresentou uma paisagem de pequenos becos-sem-saída, pedindo aos leitores que saltassem para novas trilhas a cada poucos quadrinhos, com base num complexo protocolo...





Quando a "parede rupestre" da página chegava ao fim, os leitores aprendiam simplesmente a passar à página seguinte.



si mesmo, permitindo que as histórias atingissem qualquer extensão sem depender de puir tecido ou esmigalhar pedra.



Mas colher os benefícios da imprensa significou manter os aspectos centrais dos quadrinhos em compartimentos minúsculos*.



Desde aquele encontro fatdicio entre arte e tecnologia, grande parte do subseqüente trabalho de criação dos quadrinhos consistiu em imaginar como fazer tudo "caber".







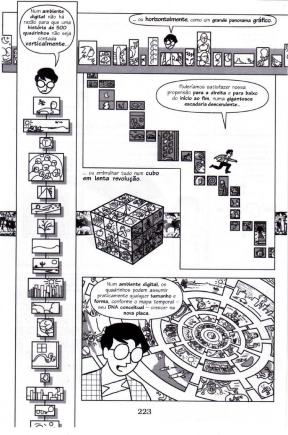
















e os limites

velocidade e potência

superiores da











Quando vistos de mais perto, os quadrinhos individuais podem tornar-se discerniveis...*

E sm. acreits on da's prefetament





Você talvez se pergunte como algum computador, agora ou no futuro próximo. conseguiria guardar esta história na memória toda de uma vez.

Resposta: ele provavelmente

não conseguiria

E nem precisarial O olho humano só pode detectar um certo arau de informações a cada vez, e tem um campo de visão limitado. A distância necessária para visualizar essa história por inteiro, cada quadrinho não precisa ser mais...



em que os quadrinhos individuais entram em vista, nosso campo de visão só requer uma pequena parte do todo

e no momento

Assim, nossa história monstruosa pode existir como muitos documentos armazenados. ... com apenas um no olho da mente. ladrilho 127

ladrilho 129

ladrilho 130 ladrilho 131 ladrilho 132



mas isso não é motivo para não darmos a nossas imaginações um bom impulso



percepção humana, é

claro*...







Ao adaptar o poema O Amante de Porfíria, de Browning, para meu site, pude refletir a estrutura de rimas ABABB e o ritmo de cada estrofe com um arranjo de quadrinhos em ziguezague, usando as conexões dos quadrinhos, e não sua posição, para determinar a ordem de leitura"...



e então conectando todas as doze estrofes numa única cadeia descendente disposta contra um fundo obscurante.













Navegar por uma série de quadrinhos embutidos em cada um dos quadrinhos anteriores pode criar uma sensação de aprofundamento na história.











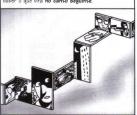








Uma série de quadrinhos virados em ângulos retos pode manter o leitor de guarda aberta, sem nunca saber o que virá no canto sequinte.



Dar um formato pictórico a histórias inteiras pode criar uma identidade unificadora.







A impressão de "onde você está" a todo momento poderia ser proporcionada pela mudança de cor nos quadrinhos já lidos".





Para nos mantermos fiéis à simplicidade do mapa temporal, pode ser necessário eliminar o tipo de som e movimento autônomos encontrados na multimídia tradicional







^{*}A mesma impreseão proporcionada pelo velho e tradicional marcador de páginas, e todavia perdida nas histórias de puro hipertexto.

Seja escolhendo uma trilha, revelando uma janela oculta, ou dando zoom num detalhe, há manciras incontáveis de interagir com a arte sequencial num ambiente digital.





Os quadrinhos são uma natureza morta; muda, inerte e passiva por si mesma...



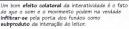
figura B.

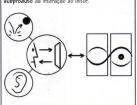














Como o tipo de som e













... de acesso absoluto...

. e, como tal, plug-ins e ambientes de programação capazes de tirar major proveito de modelos espaciais têm achado a Web cada vez mais confortável**.



A parte do leão nas mídias artísticas e informativas pertenceu a esse mundo espacial por milhares de

gerações...



. e logo os quadrinistas não serão os únicos a contemplar o potencial de uma tela infinita.



De modo mais geral, contudo, a idéia de que a arte e a informação podem assumir formato e forma talvez não esteja tão morta como talvez faca crer a ascensão do hipertexto na Web.



Quando o romancista William Gibson concebeu pela primeira vez a resplandecente cidade da informática que chamou de

"Ciberespaço" em Neuromancer, de 1984, ele inspirou uma geração de designers a



O cientista da computação David Gelernter assumiu uma tarefa similar ao propor os grandes construtos da informação a que chamou "mundos espelhados"...



... assim como fez Muriel Cooper com a Oficina de Linguagem Visual no MIT, ao criar paisagens interativas de palavras e dados em que os usuários podiam mergulhar.



Mais recentemente, interfaces de informática "zoom-and-bloom" como "The Drain" e as Lentes para Sitee da Inxight levaram os modelos espaciais a um novo nível.





E a única razão para que um deles tenha chegado a nossas casas primeiro foi o fato de que o outro precisava de uma tubulação muito mais arossa.



Assim que a barreira da largura de banda despencar, acredito que os modolos espaciales que os modolos espaciales pluntamente com o hipertosto como parte de mosas vidas difirias, e que os quadrinhos terito como la mativo afinal.

Não posso dizer com certeza o curso que os quadrinhos digitais seguirão nos próximos 20 anos. Pequenos eventos ocorrendo agora podem ter consequências duradouras para nossa décima segunda revolução.

O advento de dispositivos de leitura portáteis que reafirmem a metáfora da tela como página às expensas da tela como janela pode extraviar os quadrinhos digitais por anos...



e a estrada rumo à preservação da arquitetura aberta e descentralizada da Web não carecerá de obstáculos e descaminhos.



Mas uma idéia simples e forte pode elevar-se acima das circunstâncias tecnológicas e ganhar um ar legítimo de inevitabilidade.

E era essa a força da idéia compartilhada por Vannevar Bush e J. C. R. Licklider, à distância de 20 anos — a idéia de que todo o conhecimento do mundo fluiria algum dia da superficie de nossas тевав...



... e igualmente forte é a atual crença popular de que a total imersão visual e auditiva, até o momento uma província da ficção científica, será em breve um fato cotidiano. Abordagens espaciais à arte e à informática não terão dificuldade em fincar raízes num mundo desses, quando quer que ele cheaue...

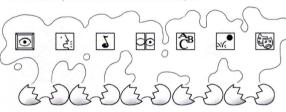
... e o uso dessa tela infinita pelos quadrinhos será uma parte dessa evolução.







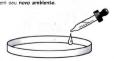
As **idéias** que as **mídias tradicionais** abrigam continuarão a escapar das **cascas** das tecnologias que lhes deram existência, até que a **essência** irredutível de cada uma tenha emergido...



... e com ela o código...



... para que novas formas cresçam em seu novo ambiente.



Os quadrinhos **são** uma idéia do tipo, e a maior parte de sua conturbada história foi a **casca**.

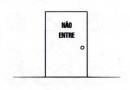


Aqui, nos alvores de um **novo século**, tornou-se um **clichê** propalar a capacidade pessoal de pensar **"fora da caixa"**, mas \acute{e} isso o que exige qualquer ato de **verdadeira criação**.



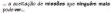
Para os **artistas em geral**, essa caixa é a influência sufocante da **sabedoria convencional**...

... e para os quadrinistas em particular, pensar fora da caixa logo terá um significado adicional, bastante literal.



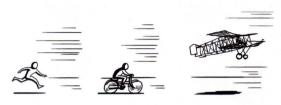


Mas também pode significar a redescoberta de uma verdade simples no cerne de um sistema complexo...

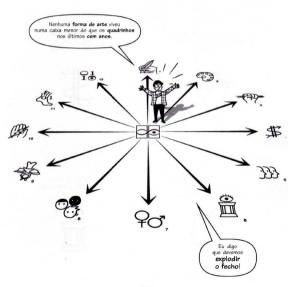








... dos primórdios de um novo desejo.



É hora de os quadrinhos finalmente crescerem...



... e descobrirem a arte por trás do ofício.



É hora de os quadrinhos respeitarem a fonte de seu poder...



... e olharem além do pagamento da próxima semana.



É hora de a **face pública** dos quadrinhos refletirem a **verdade...**



... e de essa verdade sobreviver à mentira.



É hora de os quadrinhos **nivelarem** as **balancas...**



... verem
o
mundo...



... e alargarem seus horizontes.



E é hora, a começar por **agora**, de um **novo** conjunto de **sonhos**...



... encontrar novos caminhos rumo a uma nova geração...



... numa forma além da imaginação.





Os quadrinhos são uma **idéia** poderosa, que no entanto foi desperdiçada, ignorada e mal compreendida por gerações.



Hoje, apesar de todas as esperanças daqueles que a valorizam, esta forma parece cada vez mais obscura, isolada e obsoleta.



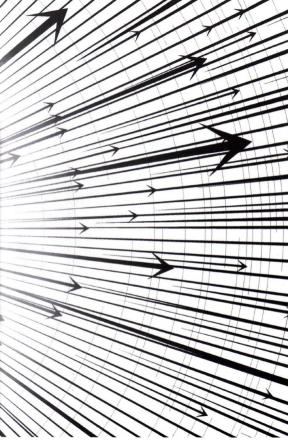
Tão pequena às vezes que quase some de vista.

Pequena...



... como um átomo...







ÍNDICE REMISSIVO



3D, 147, 150-151, 212 Abel, Jessica, 102, 112 academia, 13, 82, 92-94 "Ace Hole: Midget Detective" (Art Spiegelman), 17 Acme Novelty Library (Chris Ware), 12, 17, 34,

113 Adams, Neal, 59-60, 107 Administração de Projetos de Pesquisa Avançada (ARPA), 155; (como IPTO) 155

Administração Nacional de Aeronáutica e Espaço

(NASA), 155, 158 afro-americanos, quadrinistas, 107-108 Afrocentric (ANIA), 107-108

Akiko (Mark Crilley), 112 Al Flosso (Jar of Fools), 31

ala experimental (nos quadrinhos), 113 "Alter Ego" (Adrian Tomine), 112 alternativos, quadrinhos, 40, 64, 198

"Amante de Porfiria, O" (Robert Browning), 226 América do Norte, 14, 37, 97, 101, 105

American Splendor (Harvey Pekar e outros), 9, 40 Anderson, Brent, 117

Andresen, Ho Che, 108 Andreesen, Marc, 159-160 ANIA, 107-108

animação, 166 Apple, 139 Archie Comics, 94

Archie Comics, 94 Argon Zark (Charlie Parker) (história online), 165 ARPA (Administração de Projetos de Pesquisa

Avançada), 155; (como IPTO) 155 ARPANET, 158 Art Comics, coletânea, 165 arte por computadores, 138-153 arte següencial, 42, 53, 200, 216, 219

arte, definição de, 45-51 arte, quadrinhos como, 3, 10-12, 18-19, 22-23, 26-27, 42-44, 52-55, 82, 88-89, 103, 125, 137, 198,

207, 235 artificial, inteligência, 135, 152 "As We May Think" (Vannevar Bush), 154

AT & T, 157
Atlantic Monthly, The, 154
Auster, Paul, 34

Austin, "Stone Cold" Steve, 116 autobiográficos, quadrinhos, 7, 40, 102, 112 autoridade, desafios à, 87 Robbage, Charles 122

Babbage, Charles, 132 badalação (nos campos ligados à computação), 130-131 Badeer, Mark, 166

Baltimore Sun, 26 banda larga, 213 banda, largura de, 163, 176, 185, 191, 213, 231 Baran, Paul, 156-7 Barker, Ben, 156

Barns, Roger, 108 Batman (como personagem), 82-83, 114, 117-118 Batman (série de TV dos anos 60), 82

Batman: Digital Justice (Pepe Moreno), 140
Batman: O Retorno do Cavaleiro das Trevas
(Frank Miller), 9, 117

Bayeux, tapeçaria de, 218 BBN (Bolt, Berenek and Newman), 156-8 Berners-Lee, Tim, 159 bibliotecas, 92, 94-95
"Bibliotecas do Futuro", 154, 160
Birdland (Gilbert Hernandez), 113
Bissette, Steve, 116
"Black Candy", (Matt Madden), 112

bolha (do mercado de quadrinhos), 10; (do mercado de ações) 180

Bolt, Berenek and Newman (BBN), 156-8 Bone (Jeff Smith), 112 Brabner, Joyce, 35

brincar, capacidade de, 145 Brown, Chester, 9, 39-40, 112 Browning, Robert, 226 Buscema, John, 123

Bush, Vannevar, 154, 161 Busiek, Kurt, 82, 117 Califórnia, 90, 92

Cambridge, MA, 156 Campbell, Eddie, 12 Canadá, 112 Caniff, Milton, 27

"Caricature" (Dan Clowes), 112 Carnegie Mellon Institute, 158 Carta de Direitos dos Criadores, 62, 79 Carta de Direitos dos Leitores, 79 Castle Waiting (Linda Medley), 112

cavoucadores, 83, 95
CBLDF (Comic Book Legal Defense Fund), 91
CD-ROMs, 145, 164, 186, 208, 213, 226

CD-ROMs, 145, 164, 186, 208, 213, 226 censura, 13, 86-91, 199 Centre Européan de la Recherche Nucléaire

(CERN), 159
Centro de Pesquisas de Palo Alto (Xerox), 139
Centro Nacional para Aplicativos de

Supercomputadores (NCSA), 159
Century of Women Cartoonists, A (Trina Robbins),

Cerebus (Dave Sim), 113 ciberespaço, 231

34

cinema, 19, 33, 39, 66, 171, 177-178, 189, 194, 199, 200, 204, 210-211
City of Glass (Paul Auster e David Mazzucchelli),

Clark, Wes, 156 clip art146 Clowes, Dan, 9, 17, 30, 112

"clube do bolinha", os quadrinhos como, 13, 100, 104
"Clyde Fans" (Seth), 112

Códice "Nutali", 218
Código dos Quadrinhos, 87-88
coloração (em sistemas digitais), 140
Comico Book Legal Defense Fund (CBLDF), 91
Comicon.com, 165

Como Desenhar Quadrinhos ao Estilo da Marvel (John Buscema), 123

(John Buscema), 123 computadores, 128-130, 132-144, 147-153, 155-156, 158-159, 175-176, 187, 221, 225

comutação de pacotes, 157

Contrato com Deus, Um (Will Eisner), 28

convergência, 204-205

Cooper, Muriel, 231 Coração da Tempestade, No (Will Eisner), 108

Corman, Leela, 102 "Cracking Jokes" (Art Spiegelman), 41



Craghead, Warren, 113 Crane, Jordan, 112 Crazy Boss (Mark Martin) (história online), 165 Crilley, Mark, 112 Crowther, Will, 156 Crumb, R., 38 Cruse, Howard, 110

Darnall, Steve, 113 Darwin, Charles, 169 Davies, Donald Watts, 157 DC Comics, 60, 107, 116 Defensores, Os, 109

Demolidor, 82, 110 desconstrução (do gênero dos super-heróis), 83,

desempenho de papel, 118-213

Desperadoes (Marriotte, Cassaday, e Bell), 115 Desvendando os Quadrinhos (Scott McCloud), 1-3, 21, 24, 37, 46, 48, 118, 125, 160, 167, 199, 226 Detective Comics, 114

Diana, Mike, 91

difusão digital, 22, 137, 154-199 direitos do criador, 11-12, 22-23, 57-65, 79 Discovering America (David Mazzucchelli), 12

dispositivos de leitura, 232 diversidade de gêneros (nos quadrinhos), 11, 13,

22-23, 53, 96, 111-125 diversidade, 11, 13, 22-23, 53, 96-125 Dokaben (Shinji Mizushima), 123

Dom Quixote, 27, 55 Doonesbury (G. B. Trudeau), 38 Doran, Colleen, 102, 113 Dorfman, Ariel, 93

Dr. Slump (Akira Toriyama), 123 Dragonball (Akira Toriyama), 123 Drechsler, Debbie, 103 Drooker, Eric, 38

dualidades, 45 E. C. Comics, 27-28, 86, 88-89 Early Comic Strip, The (David Kunzle), 202

Eastman, Kevin, 9, 61 Eckert, J. Presper, 132 editoras, 9, 59-64, 69-70, 75, 91, 104

editores autônomos, 9, 60-61, 73 egípcias, pinturas em tumbas (como arte

següencial), 217 Eightball (Dan Clowes), 9 Eisenhower, Dwight, 155

Eisner, Will, 15, 26, 28, 30, 37, 41, 55, 108, 200 Elfquest (Richard e Wendy Pini), 61, 103 emoção (nos quadrinhos), 2, 39, 53, 103, 110 Empty Love Stories (Steve Darnall e outros), 113 Engebart, Doug, 159

ENIAC, 132 equilibrio dos sexos (em meio aos quadrinistas e ao

público), 11, 13, 22-23, 96-104, 124 Ernie Weiss (Jar of Fools), 31-32 Ernst, Max, 201

escadaria, método da (nos quadrinhos digitais), 226 escapismo (nos quadrinhos), 53, 125 Escritório Federal de Pesquisa e Desenvolvimento Científico, 154

escrutínio institucional (dos quadrinhos), 11, 13, 22-23, 86-95

espaço de prateleira, 115, 121, 135, 164, 172, 192

estereótipos, 84 europeus, quadrinhos, 43, 65, 118 Exit Art Gallery, 52

Farnon, Tristan, 165 Feiffer, Jules, 28 ficção naturalista nos quadrinhos, 35, 40, 112

filmes, 19, 33, 39, 65, 170, 178, 189, 194, 199, 204, 210-211

Finder (Carla Speed McNeil), 103 Flash (plug-in), 166 Fleener, Mary, 102

"Floating" (Jordan Crane), 112 Flood (Eric Drooker), 38 Flórida, 91 Frank (Jim Woodring), 133

Friends of Lulu, 104 From Hell (Alan Moore e Eddie Campbell), 12

Gaiman, Neil, 80-81, 83, 109, 116 Gaines, William M., 86

Garza, Cayetano, 166 Gelernter, David, 231

gênero detetivesco (nos quadrinhos), 114 gêneros, 7, 11, 13, 16, 20, 29, 40, 63, 111, 113-

119, 121-124, 198 Geórgia, 90 Ghost World (Dan Clowes), 17, 30

Giacoia, Frank, 109 Gibbons, Dave, 9, 29, 117

Gibson, William, 231 Giordano, Dick, 116 Goldberg, Rube, 26-27, 43

Gonick, Larry, 41 Gorey, Edward, 201 grande mercado, quadrinhos do, 8-9, 29, 40, 59-60,

63-64, 75, 100, 107 graphic novels, 28, 30, 77, 80, 97

Grupo Internacional de Trabalho em Rede, 158 grupos (de quadrinistas), 120 Guerra Fria, 155-157

Hart, Tom, 113 Harvard, Universidade de, 158

Haunted Man, The (Mark Badger) (história online), 166

Heart, Frank, 156 Hercules: The Legendary Journeys (programa de

TV), 118 "Here" (Richard Macguire), 39 Hernandez, Gilbert, 29, 113 Hernandez, Irmãos, 9, 108 Hernandez, Lea, 102

Herriman, George, 15, 27, 109 Heru, Son of Ausar (Roger Barnes), 108 Hicksville (Dylan Horrocks), 39

hipertexto, 159, 166, 214-215, 230-231 História do Universo em Ouadrinhos (Larry

Gonick), 41

histórias criminais, 86, 113 "Home" (Eric Drooker), 38 Homem-Aranha, 212

Horrocks, Dylan, 39 horror, quadrinhos de, 86, 88

How to Read Donald Duck (Ariel Dorfman e Armand Matterlart), 93

HTML (Hypertext Mark-Up Language), 159-230 HTTP (Hypertext Transfer Protocol), 159



Moore, Alan, 9, 12, 29, 83, 116-117 Moore, Gordon, 129 Moore, Lei de, 129, 130-131, 153, 176, 185 Mosaic, 159

Mouly, Françoise, 42-43

Mr. Purch (Neil Gaiman e Dave McKean), 140 mulheres, quadrinhos criados por, 13, 100-104 multimidia, 166, 208-209, 212-213, 228

mundos espelhados, 231 Museu Americano de História Natural, 216 Museu de Arte Moderna (MoMA), 12, 52

Museu Metropolitano de Arte, 51 museus, 12, 51-52, 92 não-ficção, quadrinhos de, 41

Narrativa Veraz do Hórrido e Infernal Complô Papista, 202 NASA (Administração Nacional de Aeronáutica e

Espaço), 155, 158
NCS (Sociedade Nacional dos Cartunistas), 26
NCSA (Centro Nacional para Aplicativos de

Supercomputadores), 159 negócio (dos quadrinhos), 6, 9-11, 14, 56-79, 82,

119, 121, 196-197 Nelson, Ted, 159 Netscape, 159

Neuromancer, (William Gibson), 231 normanda, conquista, 218

Northampton, MA, 62 nova economia, 188-189, 195

Nova York, 27, 86 Nova Zelândia, 39

Novos Deuses (Jack Kirby), 16 Nowhere (Debbie Drechsler), 103 NPR (Rádio Pública Nacional), 80 O'Neill, Rose, 101

obscenidade, leis contra a, 13, 89-91 ódio próprio (entre quadrinistas), 43

ódio racial, 86 Oficina de Linguagens Visuais, 231 Ontário, 61

Our Cancer Year (Harvey Pekar, Joyce Brabner, Frank Stack), 35

padrões da comunidade, 80, 95 pagamento (na World Wide Web), 181-187, 195 página a página, método (dos quadrinhos *online*),

165 Palookaville (Seth), 112 Pantera Negra, 107 Parker, Charlie, 165 Patrito, Marco, 210 PDP-8, 133

Peep Show(Joe Matt), 40, 112 Pekar, Harvey, 9, 35, 40

Pequeno Nemo no Reino dos Sonhos, O (Winsor McCay), 15

percepção pública (dos quadrinhos), 9, 11-12, 22-23, 81-95

"perversões sexuais", 87 Photoshop, 146 Pini, Richard, 61, 103

Pini, Wendy, 61, 103 pinturas rupestres (como arte seqüencial), 216 pioneiros (nos quadrinhos), 8, 15; (definição), 17 pixels (definição), 140, 147, 149

poder (como tema nos quadrinhos), 7-8, 11, 40,

85, 114, 118
política (nos quadrinhos), 38
política tributária (na Califórnia), 92

Porcelino, John, 39, 113 porte (na indústria dos quadrinhos), 76, 78

Primeira Emenda, 86 primeiras histórias, 60 produção digital, 22, 137-153

profundidade (de sentido), 31-35 propaganda boca-a-boca, 194 propriedades formais (do meio dos quad

propriedades formais (do meio dos quadrinhos), 11-12, 17, 33, 38, 42, 53 prosa, 31, 33, 35, 39, 66

protoquadrinhos, 216 publicidade, 180, 191-195 público (para os quadrinhos), 3, 39, 97-98, 104,

110, 118, 153, 198, 207 Pulitzer, Prêmio, 12 quadrinhos, 1-242

quadrinhos (definição), 1, 200, 206-207 quadrinhos digitais, 22, 137, 140-143, 146-147,

quadrinnos digitais, 22, 137, 140-143, 146-147 199-200, 203, 207-216, 222-233 quadrinhos eróticos, 113 quadrinhos históricos, 41

quadrinhos online, 163-166, 175, 182, 203 quadrinistas gays e lésbicas, 110 quadro a quadro, método de retalhamento (dos

quadrinhos online), 165, 209, 214-216 R. Crumb Sketchbook (R. Crumb), 38 Rádio Pública Nacional (NPR), 80

rádio, 66, 171, 194, 204 Ralph, Brian, 113 Rand Corporation, 156, 158 Raw, 42-43, 51, 52

realidade virtual, 135, 212-213 realismo, 35-37, 147

reconstrução (do gênero dos quadrinhos), 117 Rege, Ron, 113 retalhamento (método de quadro a quadro nos

quadrinhos online), 165, 209, 214-216 Retorno do Cavaleiro das Trevas, O (Batman) (Frank Miller), 9, 117

revendedores/distribuidores, 13, 70, 74, 78, 84-85, 90-91, 115, 197 revoluções (nos quadrinhos), 17-18, 21-24, 82-83, 96, 99, 104, 111, 174, 196

96, 99, 104, 111, 174, 196 Robbins, Trina, 101-102 Roberts, Larry, 155

românticos, quadrinhos, 113-123 Rorschach (*Watchmen*), 117 Russell, P. Craig, 116

Sacco, Joe, 41 samurais (gênero dos quadrinhos japoneses), 123 Sandberg, Jason, 113

Sandberg, Jason, 113 Sandman (Neil Gaiman), 83, 109, 116 Santa Barbara, CA, 158

Scary Godmother (Jill Thompson), 112
Seduction of the Innocent (Dr. Fredric Wertham), 86
Segunda Guerra Mundial, 89, 101

Sendak, Maurice, 201 Seth, 36, 40, 112 Seuling, Phil, 66 Severin, Marie, 109

Shatter (Peter Gillis e Mike Saenz), 140

Shiga, Jason, 113



Shuster, Joe, 59, 109, 121 Siegel, Jerry, 59, 109, 121 Sim, Dave, 60-61 símbolos (nos quadrinhos), 33-34, 42 Simpson, Don, 9, 165 Sin City (Frank Miller), 81 Sinkha (Marco Patrito), 210 Smith, Jeff, 112 Snow Crash (Neal Stephenson), 231 Sociedade Nacional dos Cartunistas (SNC), 26 Speedy (Warren Craghead), 113 Spiegelman, Art, 9, 12, 17, 29, 33, 40-43, 108, 208 Spirit, The (Will Eisner), 8, 15, 26, 28 Sprouse, Chris, 117

SRI, 159 St. Louis, MO, 156 Stack, Frank, 35

Stanford, Universidade de, 158 Star (computador), 139 Star Wars: The Phantom Menace (história online).

Stasny, Ed, 166 Static (Robert L. Washington III e John Paul Leon), 108

Stephenson, Neal, 231 Stray Bullets (David Lapham), 113 Stuck Rubber Baby (Howard Cruse), 110

Suarez, Ray, 80-81, 83 Subcomitê do Senado sobre Delingüência Juvenil. 86

subtexto, 31-34 super-heróis, 1, 8, 13, 18, 20, 59, 94, 100, 107-

108, 111, 114-119, 121, 123 Superman, 59, 66, 109 Sutherland, Ivan, 155

Swain, Carol, 102 Tales of the Beanworld (Larry Marder), 9 "Talk of the Nation" (Rádio Pública Nacional), 80-81 Tantrum (Jules Feiffer), 28

Tartarugas Ninja (Kevin Eastman e Peter Laird), 9, 61 Taylor, Bob, 155

TCP/IP, 158 tela infinita, 200, 222, 224, 230, 233 telefone, 162, 171-172

televisão, 19, 66, 118, 170-172, 194, 204

tempo (como representado nos quadrinhos), 1-2, 147, 206-207, 209, 210, 215-220, 224 Thompson, Craig, 113 Thompson, Jill, 102, 112 tiras, 15, 27, 65, 93, 97, 109, 213, 216 Tom Strong (Alan Moore e Chris Sprouse), 117 Tomine, Adrian, 112

Toriyama, Akira, 123 Toronto, 61 Torturas de Santo Erasmo, As., 202 Totleben, John, 116 tradutor universal, 135

Trajano, Coluna de, 217 Trudeau, G. B., 38 Twisted Sisters, 102 Tyler, Carol, 39

UCLA (Universidade da Califórnia em Los Angeles), 158

underground, quadrinhos, 16-17, 59-60, 102 Universidade de Utah, 158 vaudevilistas, 27, 43 Vertigo, 116

Vitória Alada (Kurt Busiek's Astro City), 117 Ware, Chris, 12, 17, 113, 134 Washington, DC, 80 Washington, Robert L. III, 108

Washington, Universidade de, 156 Watchmen (Alan Moore e Dave Gibbons), 9, 29, Weirdo, 16

Wertham, Dr. Fredric, 86, 88, 89 Whirlwind, 128, 132, 153 Whitney Museum of American Art, 52 Wiggly Reader, The (John Kerschbaum), 113 Wimmen's Comix, 104, 110

Windows (Microsoft), 139 Women and the Comics (Trina Robbins e Cat Yronwode), 101

Woodring, Jim, 113 World Wide Web, 159-165, 176, 180-184, 190, 192, 193, 195 197, 199, 213-214 Xena, Princesa Guerreira, 116

Xerox PARC, 139 Yronwode, Cat, 101 Yummy Fur (Chester Brown), 9, 112 Zot! (Scott McCloud), 9

BIBLIOGRAFIA SELETA E LEITURAS COMPLEMENTARES

Eu não poderia enumerar todos os livros, revistas em quadrinhos, sites e artigos que influenciaram minhas idéias desde 1993, mas aqui vão uns poucos títulos que se mostraram relevantes para este projeto, além de um ou dois que simplesmente mudaram o modo como eu pensava acerca da arte ou da tecnologia em geral.

Burke, James, e Robert Ornstein. The Axemaker's Gift: A Double-edged History of Human Culture. Nova York: Grosset/Putnam, 1995.

Campbell-Kelly, Martin e William Aspray. Computer: A History of the Information Machine. Nova York: HarperCollins, 1997.

Ditko, Steve. The Ditko Public Service
Package #2: A Funny Bold Look into the
Comic Industry. Bellingham, WA: Steve Ditko
e Robin Snyder, 1990, (Um dos poucos outros
ensaios sobre quadrinhos a ser escrito em
quadrinhos, este curioso volume precedeu
meu livro anterior, e embora não me pareça
tê-lo influenciado, o emprego, por Ditko, da
sempre popular metáfora da lâmpada pode
muito bem ter desembocado no presente

Eisner, Will. Comics and Sequential Art.
Tamarac, FL: Poorhouse Press, 1985.

Graphic Storytelling, Tamarac, FL

____. Graphic Storytelling. Tamarac, FL: Poorhouse Press, 1996.

Gelemter, David Hillel. Mirror Worlds: Or the Day Software Puts the Universe in a Shoebox... How It Will Happen and What It Will Mean. Nova York: Oxford UP, 1991.

Gibson, William. *Neuromancer*. Nova York: Ace Books, 1984.

Hafner, Katie, e Matthew Lyon. Where Wizards Stay Up Late: The Origins of the Internet. Nova York: Simon and Schuster, 1996.

Hillis, W. Daniel. The Pattern on the Stone: The Simple Ideas That Make Computers Work. Nova York: Basic Books, 1998.

Kunzle, David. The Early Comic Strip. Berkeley: University of California Press, 1973.

Kurzweill, Raymond. The Age of Intelligent Machines. Cambridge: MIT Press, 1992. (Tenho um fraco por Kurzweill, quando mais não fosse porque meu pai, que era cego, tinha uma conversora de texto em fala Kurzweill, nos tempos em que só havia meu pai e Stevie Wonder. Kurzweill é meu tipo favorito de futurista — o tipo intimidador.

Lee, Stan e John Buscema. How to Draw Comics the Marvel Way. Nova York: Simon and Schuster, 1984. (Adoramos esse livro, e então o detestamos, e depois o adoramos de novo.)

McDonnell, Patrick, Karen O'Connell e Georgia Riley De Havenon. Krazy Kat: The Comic Art of George Herriman. Nova York: Harry Abrams. 1986.

Negroponte, Nicholas. *Being Digital*. Nova York: Alfred A. Knopf, 1995. ("Computação trajável..." Ah, ah! Já não soa tão ridículo hoje, não é?)

Norman, Donald A. The Design of Everyday Things. Nova York: Doubleday Books, 1990.

Nutall, Zelia (ed.). The Codex Nutall: A Picture Manuscript from Ancient Mexico. Nova York: Dover Publications, 1975.

Nyberg, Amy Kiste. Seal of Approval: The History of the Comics Code. Jackson: University Press of Mississippi, 1998.

Robbins, Trina. A Century of Women Cartoonists. Northampton, MA: Kitchen Sink Press, 1993.

Robbins, Trina e Catherine Yronwode. Women and the Comics. Forestville, CA: Eclipse Books, 1985. Rheingold, Howard. The Virtual Community:

Homesteading on the Electronic Frontier.
Nova York: HarperCollins, 1993. (Precisamos de mais Howard Rheingolds e menos gente de Wall Street!)

Schneier, Bruce. Applied Cryptography: Protocols, Algorithms, and Source Code in C. Nova York: John Wiley & Sons, 1995. (Como muitos não-matemáticos, só consultei este livro por me haverem recomendado a parte dos protocolos, e fiquei estupefato. Um livro importante e persuasivo sobre um assunto extremamente importante.)

Schodt, Frederick L. Manga! Manga! The World of Japanese Comics. Tóquio: Kodansha International, 1983.

Shurkin, Joel. Engines of the Mind: The

Evolution of the Computer from Mainframes to Microprocessors. Nova York/Londres: W. W. Norton, 1996.

Stefik, Mark J. Internet Dreams: Archetypes, Myths, and Metaphors. Cambridge, MA: MIT Press, 1997.

Stephenson, Neal. Snow Crash. Nova York: Bantam Books, 1992. (Dizem que a princípio ele queria que este livro fosse uma graphic novel. Como somos idiotas!)

Tufte, Edward R. *The Visual Display of Quantitative Information*. Cheshire, CN: Graphics Press, 1983.

_____. Envisioning Information. Cheshire, CN: Graphics Press, 1990.

_____. Visual Explanations: Images and Quantities, Evidence and Narrative. Cheshire, CN: Graphics Press, 1997. (Os livros ESSENCIAIS sobre design de informática.)

Wiater, Stanley e Stephen R. Bissette. Comic Book Rebels: Conversations with the Creator of the New Comics. Nova York: Donald I. Fine. 1993.

Witek, Joseph. Comic Books as History: The Narrative Art of Jack Jackson, Art Spiegelman and Harvey Pekar. University Press of Mississippi, 1989.

Wolfe, Maynard Frank. Rube Goldberg: Inventions! Nova York: Simon and Schuster, 2000. (A anedota sobre Will Eisner não retrata Rube necessariamente em sua melhor formal Para saber mais sobre ele, confira este livro.)

QUADRINHOS

A seguir, encontram-se algumas das histórias em quadrinhos e/ou quadrinistas que figuraram significativamente nas páginas precedentes. Tentarei oferecer recursos melhores online para a localização de muitos artistas novos e excelentes, mencionados apenas de passagem, que vêm reinventando essa forma de arte. Esta é apenas a ponta do iceberg, porque... ora, porque não temos espaço para o iceberg inteiro. Brown. Chester J. Never Listed You. Montreal:

Brown, Chester. I Never Liked You. Montreal Drawn and Quarterly, 1994.

Clowes, Daniel. Ghost World. Seattle: Fantagraphics Books, 1998.

Eisner, Will. A Contract with God and Other Tenement Stories. Nova York: DC Comics, 2000. Gaiman, Neil, et al. Sandman. Nova York: Vertigo/DC Comics (Coleções disponíveis a partir de 1990).

Gaiman, Neil e Dave McKean. Mr. Punch. Nova York: Vertigo/DC Comics, 1994.

Hernandez, Gilbert e Jaime. Love and Rockets. Seattle: Fantagraphics Books (coleções disponíveis a partir de 1983).

Lutes, Jason. Jar of Fools. Ontario: Black Eye Books, 1995.

_____. Berlin. Montreal: Drawn and Quarterly, a partir de 1996.

Mazzucchelli, David, et al. Rubber Blanket. Hoboken: Rubber Blanket Press. (Três volumes. 1991-1993.)

Miller, Frank. Batman: The Dark Knight Returns. Nova York: DC Comics, 1986.

____. Sin City. Portland: Dark Horse Comics (seis volumes a partir de 1992).

Moore, Alan e Dave Gibbons. *Watchmen*. Nova York: DC Comics, 1986, 1987 (reunidos em 1987).

Noomin, Diane (ed.). Twisted Sisters: A
Collection of Bad Girl Art. Nova York:

Viking Penguin, 1991.

Pekar, Harvey, Joyce Brabner e Frank Stack.

Our Cancer Year. Nova York/Londres: Four

Walls Eight Windows, 1994.

Seth. It's a Good Life If You Don't Weaken.

Montreal: Drawn and Quarterly, 1996.

Spiegelman, Art. Breakdowns. Nova York:

_____. Maus: A Survivor's Tale. Nova York: Pantheon. 1986.

Spiegelman, Art e Françoise Mouly (ed.). Raw. Nova York: Raw Books (antologia em formato grande de 1980 a 1987, e em formato condensado de 1989 a 1991).

Ware, Chris. Acme Novelty Library. Seattle: Fantagraphics Books (vários volumes em vários formatos a partir de 1993).

Woodring, Jim. Frank. Seattle: Fantagraphics Books, 1994.

LINKS

Nostalgia Press, 1977.

Veja as páginas 165 e 166 e visite scottmccloud.com para links com recursos online.

COPYRIGHT E CRÉDITOS DAS ILUSTRAÇÕES

As ilustrações são dos detentores do copyright, salvo se houver indicação em contrário. [q = quadro]

Página 2, q10 arte © Will Eisner e R. Crumb, respectivamente.

Página 3, q2 € Chris Ware; q4, arte de George Herriman € King Features Syndicate.

Página 8, q2, arte de Jim Starlin e Steve Leialoha © Marvel Entertainment Group / Marvel Characters, Inc.; q3, arte de Jim Steranko © Marvel Entertainment Group / Marvel Characters, Inc.; q4 Moebius; q5 € Shigeru Mizuki.

Página 9, q2 arte à esquerda e no centro de Frank Miller e Dave Gibbons, respectivamente © DC Comies, e à direita © Eastman and Laird; q3 © Don Simpson; q4 © Art Spiegelman, © Jaime Hernandez, © Daniel Clowes, © Larry Marder, © Chester Brown.

Página 12, q2 Maus © e ™ Art Spiegelman; q3 (e. para d.) © Alan Moore e Addie Campbell, © Chris Ware, © David Mazzucchelli.

Página 13, q2 rostos © Megan Kelso, ©Diane Noomin, © Carol Lay, © Julie Douect, © Carol Tyle, © Diane Dimassa, © Aline Kominsky-Crumb, © Debbie Drechsler, © Colleen Doran, © Carla Speed McNeil, © Phoebe Gloceckner, © Fiens Smyth, © Mary Fleener, © Jill Thompson, © Penny Moran Van Horn; q4 (em sentido hondráo a partir de esquerda superiori; © leff Smith, © Red Waller, © Joe Sacco, © Dave Lapham, © Seth, © Linda Medlev.

Página 15, q1 arte de Winsor McCay; q2 arte de George Herriman, © King Features Syndicate; q3 © Will Eisner. Página 16, q1 arte de Harvey Kurtzman e Will Elder © E.C. Publications, Inc.; q2 arte de Jack Kirby e Mike Rover © DC Comics: q3 © R. Crumb.

Página 17, q1 © Art Spiegelman; q2 © Daniel Clowes; q3 © Chris Ware.

Página 18, q6 Garfield [™] Universal Press Syndicate, Inc. Página 21, q1 Mr. O'Malley ® Crockett Johnson e/ou Ruth Krauss Johnson, arte de Popey por E. C. Segar © e [™] King Features, arte de Jiggs de George McManus, arte de Charlie Brown por Charles Schulz e [™] United Features Syndicate, Inc.

Página 27, q8 arte de Harvey Kurtzman © E. C. Publications, Inc.

Página 28, qã-7 o Will Einner, g8 o Jules Perifer Página 29, qã arte de Davo Gibbono D DC Comic; g6 Maur O e ⁷⁶ Art Spiegelman; q7 arte O Art Spiegelman. Página 100, qã arte O Peter Bage (cejo trabulho cu aprecio, cé entre nós, apear das Igendals), q0 coreo 3 bason Lutes, O Megan Réloto, O Adriair Tomine, Do James Sterm, O Tom Hart, O Mati Madden, O Ed Brubaker e O Jessica

Página 31-33, excerto de *Jar of Fools*, © Jason Lutes. Página 33, q4-5, © Art Spiegelman.

Página 34, q1, arte de David Mazzucchelli © Bob Callahan Studios; q2 © Chris Ware; q4-5 rosto © Jason Lutes. Página 35, q4 de Frank Stack © Joyce Brabner e Harvey Pekar.

Página 36, al © Seth.

Página 37, q5 € q6 Will Eisner.

Página 38, q³ © Eñic Drooker; q4 stre de G, B. Trudeau © 1999 The Doenesbury Company; q⁵ © R. Crumb. Página 39 q1 © Chester Brown, q² © Gilbert Hernander; q³ © Carol Lay, q³ imagem cinza © Sekt, q⁴ © John Forcellina, © Dylan Herrodes; q⁵ © Richard Maeguire. Página 40, q² e q⁴ © Art Spiegelman; q⁵ © Joe Matt; q⁵ rotos (da esqueeda para a direita) € Hursy Pékar Ø Force Kuper © Julic Doucet, e Dec Matt © Scott Russo © Chester Brown o Mary Picance, © Sekt © Doni Seda; a² €

© Chester Brown; q8 © Seth.

Página 41, q1 © Jack Jackson; q2 © Joe Sacco; q4

© Larry Gonick; q7 (sentido horário, da esquerda superior)

© Jeff Smith, © Jason Lutes, © Linda Medley, © Dave
Lanham

Página 42, q8 Raw © e ™ Raw Books.

Página 43, q2 arte © Joost Swarte, © Jacques Tardi, © Meulen & Flippo, © Munoz & Sampayo, © Charles Burns, © Gary Panter.

Página 49, q4 Vincent van Gogh, auto-retrato.

Păgina 51, q6 Raw © e ™ Raw Books, Short Wave © c 10 Garret Izuni, A Last Lonely Sunday © e 10 Jordan Crane, Cave-N 10

Página 52, q2 arte © Gary Panter.

Página 53, q2 arte © Jason Lutes; q5 arte © Gilbert Hernandez; q9 arte © Daniel Clowes; q12 arte © Jim Woodring.

Página 54, q4 arte de Joe Schuster, Superman © e ™ DC Comies.

Comics.

Página 57, q7 arte de King Cat e ™ John Porcellino.

Cynicalman © e ™ Matt Feazell. Página 59, q7 arte © R. Crumb.

Păgina 61, q4 Tartarugas Ninja © e ™ Eastman e Laird.

Păgina 63, q3 a imagem do "!" № Image Comics, Spawn © e ™ Todd MacFarlane, WildCATS © e ™ Jim Lee.

Păgina 66, q1 Nancy © e ™ United Media; q3 capas:

Batman, Supermarkiction Comics, Police Contest/Plastic
Man © e ™ DC Comics, Marvel Comics © e ™ Marvel
Entertainmente formou / Marvel Characters Inc. Walt

Disney/Pato Donald © e [™] Walt Disney.
Pàginas 80-81, Texto de *Talk of the Nation* © e NPR.
Pàgina 83, ql arte de Frank Miller e Dave Gibbons
respectivamente, © DC Comics; q2 *Love and Rockets* © e

™ Irmãos Hernandez. Página 84, q9 © Rob Liefeld.

Página 86, q2 Batman IM DC Comics.

Página 88, q6 arte © E.C. Publications, Inc.

Página 89, q5 arte © Reed Waller. Página 90, Cherry Poptart © Larry Weltz.

Página 91, q3 arte © Mike Diana.

Página 92, q8 cabeças: Frank © Jim Woodring, Tintin © Casterman, Astroboy © Tezuka Productions, Coisa © Marvel Entertainment Group / Marvel Characters, Inc., Tio Patinhas © e ™ Walt Disney, The Spirit © Will Eisner, Popeye © e ™ King Features.

Página 93, Madonna © e ™ Madonna, Teletubbies © Ragdoll Productions (RU) Limited, Archie © e ™ Archie Comics Group, Peckachu © e ™ Nintendo, Cap'n Crunch © e ™ Quaker Oats, Spice Girls © e ™ Virgin Records, Ltd.

Página 100, q4 arte © Archie Comies Group; q5 Demolidor © e ™ Marvel Entertainment Group / Marvel Characters, Inc.; q9 arte de Melinda Gebbie © dos colaboradores.

Página 101, q1-4: Dos que não estão em domínio público: Mary Worth © King Features, Brenda Starr © Independent Syndicate, Teena © King Features, Lulucinha © Golden Books; arte de Mopsy © Gladys Parker, q8 © legados de Joe Simon e Jack Kirhv: q9 © Willy Medes

Página 102, todas as imagens © dos artistas identificados, exceto For Better or for Worse © e ™ United Features Syndicate. Inc.

Página 103, q3 © Carla Speed McNeil; q4 © Debbie Drechsler; q6 © Wendy e Richard Pini.

Página 107, q3 Lanterna Verde e Arqueiro Verde © DC Comics; q4 Pantera Negra © e TM Marvel Entertainment Group / Marvel Characters, Inc.

Página 108, q1 Statie © e [™] Milestone Media/DC Comics.

Heru, Son of Ausar © e [™] Roger Barnes; q4 King © e [™]

M Che Anderson, To the Heart of the Storm © e [™]

Will Eisner; q5 King © Ho Che Anderson, Love and

Rockets © e [™] Irmãos Hernandez; q7 arte © Will Eisner e

Art Spiegelman, respectivamente.

Página 109, q2 Defensores © e ™ Marvel Entertainmente Group / Marvel Characters, Inc.; q6 arte de George Herriman, © King Features Syndicate.

Página 110, q1 todas as artes e contos $\mathbb G$ dos respectives calaboratores; q2 Tales of the Glorace $\mathbb G$ van Welee e Unaw Welee e Hentrick-Martin Institute, Stuck Rubber Bahy $\mathbb G$ e $\mathbb G$ Hentrick-Martin Institute, Stuck Rubber Bahy $\mathbb G$ e $\mathbb G$ Milston Bechold, Hoshead Fuisan $\mathbb G$ e $\mathbb G$ Diana Dimassa, Steven's Pavold Kelly, Rudle Girls and Dangeous Romen $\mathbb G$ e $\mathbb G$ Institute Camper; q3 arte $\mathbb G$ Howard Cruse; q4 The Sylval Gage $\mathbb G$ e $\mathbb G$ Maltonian Distriction Cruse; q5 The Sylval Gage $\mathbb G$ e $\mathbb G$ Maltonian, Palestaine $\mathbb G$ e $\mathbb G$ in Secco, Far from Sarajevo $\mathbb G$ loe Kubert, Activist $\mathbb G$ loyee Brobher e outros.

Página 112: Todas as ilustrações © dos respectivos artistas, como identificados, exceto: q3 arte de Jeff Wong © Scott Russo e Jeff Wong.

Página 113, todas as ilustraçãoes © dos respectivos artistas, como identificados, exceto: q8 arte de Colleen Doran © Steve Darmall e Colleen Doran.
Página 114: q2 Batman © e ™ DC Comics; q3 Superman

© ™ DC Comics, q4 Spawn © e ™ Todd MacFarlane; q5 Quarteto Fantástico © e ™ Marvel Entertainment Group / Marvel Charatets, Inc.; q6 (Blade) e q7 № 9 (Vingadores) © e ™ Marvel Entertainment Group / Marvel Characters, Inc.; q8 O Reino do Amanhã © e ™ DC Comics.

Página 115: Desperados © e ™ Aegis Entertainment. Página 116: Monstro do Pântano e Sandman © e ™ DC Comics.

Página 117, q6 arte como creditada; Batman e Watchmen © e ™ DC Comies; q7 Tom Strong arte como creditada; © e ™ America's Best Comics. Astro City arte como creditada; © e ™ Juke Box Productions.

Pègina II8, q4 (sentido horário da esquerda superior) Ros of Versailles © Riyoko Ikeda, Dokaben © S. Mizushima, Dr. Shump © Akira Toriyama; q5 Batman © e ™ IDC Comics, Hercules: The Legendary Journeys © e ™ Universal Television Enterprises, Inc., e Lara Croft/Tomb Raider © e ™ Core Design Ltd.

Página 123, todas as ilustrações © dos respectivos criadores como identificados, exceto q6-7 (e página 124 q1) € Stan Lee e John Buscema.

© Stan Lee « John Buscena.

Féjian 124, ql. © Stam Lee « John Buscena.

Féjian 128, ml. © Stam Lee « John Buscena.

Féjian 138, illustrações de Computer Images: Satie of the Art O Sewart, Indon's & Chang, inc. Quadros menores, filleira superior (da esquerda para a direita) da art e O Dick Zimmerman, @ Redfisson Simulation e Evans and Sutherland, © Frozen Suncone, de Joanne Culverna, © New York Institute of Technology Lab, arte de Ed Catmull.

Quadros menores, fileira inferior (da esquerda para a direita), de arte de Weimer and Whitten, de Bell Laboratories, ® Lisa Zimmerman, Aurora Labs, O Manfred Kage, Peter Arnold, Inc., O Yockhiro Kwangedhi.

Pijima 139, qle baseado em fotos de cortesia do Centro de Pesquisa de Palo Alo da Kerox. (Orlingod, Matt.)

Pijima 140, todas as ilustrações C dos respectivos criadores, como identificados ex extes Mature C Fijix endores. Como ilentificados ex extes Mature C Fijix endores. Como ilentificados ex extes Mature C Fijix endores.

Comies Inc., e Batman: Digital Justice © e ™ DC Comies. Páginas 143-145, imagens © Sky and Winter. Página 152, q6 criado usando o Bryce, da Metacreations. Um programa muito divertido.

Página 159, q8 *Time* © e [™] Time, Inc.
Página 164, q5 *Archie Meets the Punisher* © e [™] Archie
Comics Group e Marvel Entertainment Group — Marvel
Characters, Inc.

Página 163, Todas as ilustrações © de seus respectivos autores, como identificados; el ficones © dos detentores dos ícones, Comicon.com © Steve Conley e Rick Veitch. Página 166, todas as ilustrações © de seus respectivos autores, como identificados, execto q.l. Impulse Freak © Ed Sussay, e2 Star Wars © e ™ Lucasfilin Ltd, The Hausted Man O e ™ Data Horse Comice; q.24 i cones © dos detentores dos icones Comicon.com © Steve Conley e Rick Veitch.

Página 201, In the Night Kitchen © Maurice Sendak, Amphigorey © Edward Gorey, Airline Safety quadros © American Airlines.

Pajma 208, q2 Mort © Cyan Inc. e Brodefrund, The Residents: Problèsion © The Residents or The Voyager Company, A Sagavação da Primavera © Robert Winter e The Voyager Company, The 7th Guerre O'Trilolyte, Inc., Dr. Seusz' 4BC © Living Books; q4-5, The Complete Maus © Art Spiegeniam o The Voyager Company, Pajma 121, q2-1, q-700 Zart © € "Charlie Parker Pajma 121, q2-1, q-700 Zart © € "Charlie Parker Pajma 121, q2-1 ustração baseada na arte de Droid Gelernter, q-1 baseado en fro do de Inhalbo da estudante Lias Strausfeld para Muriel Cooper e The Visible Laneaques Workshop, où il magend da Cantes para Site

Erros? Contate por favor a editora.

C Inxight.

Em 1993. Scott McCloud pôs por terra a muralha entre alta e baixa cultura com o sucesso internacional Desvendando os Quadrinhos, um macico livro quadrinizado que explorava os mecanismos internos da mais subestimada das formas mundiais de arte. Agora McCloud leva os quadrinhos ao patamar seguinte. detectando doze revoluções diferentes no modo como eles são criados, lidos e percebidos atualmente, e mostrando que estão prontos para conquistar o novo milênio.

A Parte Um deste livro fascinante e profundo inclui

- A vida dos quadrinhos como forma de arte e literatura.
- A batalha pelos direitos dos criadores
- A reinvenção do negócio dos quadrinhos
- A percepção volátil e transitória que o público tem dos quadrinhos
- A representação sexual e étnica nesse meio

Na Parte Dois, McCloud pinta um impressionante retrato das revoluções digitais nos quadrinhos, incluindo:

- A complexidade da produção digital
- O explosivo mundo da difusão online
- Os desafios decisivos do infinito cenário digital

Mas a meta definitiva dos auadrinhos - como de qualquer forma de arte será descobrir uma mutação durável que sobreviva e floresca continuamente neste novo século.

vezes o prêmio Harvey and Eisner, Seus idiomas. Ele conferenciou sobre mídias digitais no Laboratório de Mídia do MIT e na Smithsonian Institution. James Gurney obrigatório" para web designers (segundo a Seybold Seminars Online). Seu cérebro

COMENTÁRIOS SOBRE DESVENDANDO OS QUADRINHOS. DE SCOTT MCCLOUD

sidade e especialmente em todos os lares. McCloud é o McLuhan dos quadrinhos!

"Numa sucessão de capítulos lúcidos e bem elaborados, ele nos conduz pelos elementos estilísticos dos quadrinhos e mostra como as palavras se combinam com as imagens para engendrar sua magia exclusiva. Ao fim dessa iornada de 215 páginas, a maioria dos leitores achará difícil ver os quadrinhos como antes."

"Se você já sentiu remorsos por perder tempo lendo quadrinhos, trate imediatamente de dar uma olhada nesse clássico de Scott McCloud, Talvez você continue sentindo que desperdiçou sua vida, mas saberá por quê e se sentirá orgulhoso."

"Desvendando os Quadrinhos é fascinante! A análise perspicaz e afetuosa que Scott McCloud faz desse meio devia constar em toda livraria, em toda biblioteca, em todo centro para jovens, em toda sala de espera, em toda univer-

JAMES GURNEY, Dinotopia

"Disfarçado argutamente como um gibi de fácil leitura, o livro aparentemente simples de Scott McCloud desconstrói a linguagem secreta dos quadrinhos, revelando casualmente segredos do Tempo, do Espaço, da Arte e do Cos-

mo! A mais inteligente obra em quadrinhos que vi nos últimos tempos. Bravo!"

"Uma obra rara e estimulante, que utiliza engenhosamente os quadrinhos para examinar a eles próprios."

"Uma obra à parte, combinação de tudo o que é profundo e divertido, descontraído e excêntrico."



